INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1884 COLLECTORUM

Paris, Muséum National d'Histoire Naturelle

Semina asterisco (*) notata anno præcedenti collecta fuerunt.

MISSOURI BOTANICAL GARDEN.

CRYPTOGAMÆ

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
* Gymnogramme chrysophylla Klfs.
* hybrida Mart.
japonica Kze.
* Polypodium angustum H. P. Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
* dimorphum Link.
Dryopteris L.
effusum Sw.
* meniscifolium Lgsd. et Fisch.
* Phyllitidis L.
* proliferum Klfs.
* simile L.
* sporodocarpum Willd.
vulgare L.
Phymatodes crassifolia Presl.
Pleopeltis aurea Presl.
* Adiantum Capillus-Veneris L.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
* martinicense Bel.
pubescens Schk.
* setulosum J. Sm.
tenerum Sw.
trapeziforme L.
* villosum L.
Doryopteris sagittifolia J. Sm.
Pteris albo-lineata Hort.
arguta Vahl.
argyræa Moore.
cretica L.
longifolia L.
Kunzeana Ag.
* palmata Willd.
pedata L.
serrulata L.
tremula R. Br.
Allosurus falcatus Kze.
rotundifolius Kze.
* Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
* latifolium Moritz.
occidentale L.
* triangulare Link.
Lomaria lanceolata Spr.
Patersoni Spr.
* Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
lunulata R. Br.
rupestris R. Br.
Scolopendrium officinarum W.
* Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
* Belangeri Kze.
* caudatum Forst.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
* diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
fœniculaceum H. B. K.
formosum Willd.
* fragrans Sw.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
* marinum L.
mexicanum Mart. et Gal.
nitidum Sw.
Ruta-muraria L.
septentrionale L.
Serra Lgsd.
Trichomanes L.
viride Huds.
* viviparum Presl.
zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium acuminatum Bl.
* alternifolium Bl.
celtidifolium Kze.
* plantagineum Sw.
* striatum Presl.
ternatum Lieb.
* Didymochlæna sinuosa Desv.
Nephrodium molle R. Br.
Nephrolepis davallioides Kze.
tuberosa Link
Aspidium amabile Bl.
* falcatum Sw.
* macrophyllum Sw.
nobile Schlcht.
* quinquangulare Kze.
* Serra Sw.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
* varium Sw.
violascens Link.
Polystichum aculeatum Roth.
angulare Presl.
coriaceum Sw.
Lonchitis Roth.
Pycnopteris Sieboldi Moore.
Lastrea cristata Presl.
dilatata Presl.
Filix-mas Presl.
Goldieana Presl.
* opaca Hook.
Oreopteris Presl.
rigida Presl.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia divaricata Bl.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
* pubescens Schk.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila australis R. Br.
gigantea Wall.
* Aneimia densa Link.
fraxinifolia Raddi.
* laciniata Link.
Todea africana Willd.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
elata A. Br.
* salvatrix Hanst.

MONOCOTYLEDONEÆ

GRAMINEÆ.

Crypsis schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
* Alopecurus agrestis L.
bulbosus L.
* castellanus Boiss.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
* utriculatus Pers.
vaginatus Pall.
Beckmannia erucæformis Host.
* Phleum alpinum L.
annuum M.B.
arenarium L.
asperum Jacq.
Bœhmeri Wib.
græcum Boiss. et Heldr.
Michelii All.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Cinna arundinacea L.
* sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
* Coleanthus subtilis Seid.
* Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
interrupta L.
lachnantha Nees.
* Mustaphæ Steud.
* nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
Spica-venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Gastridium muticum Spreng.
nitens Coss. et Dur.
Polypogon maritimus Willd.
mexicanus Nees.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Deyeuxia retrofracta Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
juncea Beauv.
parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
præcox L.
pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœfflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Avena brevis Roth.
* canariensis Dur.
fatua L.
* fragilis L.
hirsuta Roth.
ludoviciana Dur.
myriantha Bertol.
nuda L.
orientalis Schreb.
* parviflora Desf.
pratensis L.
pubescens L.
sempervirens Vill.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
bulbosum Schlecht.
Danthonia decumbens DC.
Echinaria capitata Desf.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
radulans Beauv.
* Chloris barbata Sw.
ciliata Sw.
cucullata Bisch.
* gracilis Durand.
meccana Hochst.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana J.Gay.
Leptochloa arabica Kth.
gracilis Nees.
polystachya Kze.
tenerrima Rœm. et Schult.
* virgata Beauv.
Eleusine Coracana Gærtn.
* Figarei Del.
* indica Gærtn.
oligostachya Link.
* Tocussa Fres.
Spartina cynosuroides Willd.
Dineba curtipendula DC.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
Poa cenisia All.
compressa L.
* fertilis Host.
* Molinerii Balb.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
* Eragrostis abyssinica Link.
* ægyptiaca Link.
* capillaris Nees.
chilensis Nees.
megastachya Link.
pilosa P. B.
poæoides P. B.
Catabrosa aquatica Beauv.
Glyceria fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
* spectabilis Mert. et Koch.

Briza geniculata Tgbh.
maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
* Boissieri Reut.
ciliata L.
* Cupani Guss.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
* pyramidalis Lamk.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
* Kœleria alpicola Godr. et Gren.
brachystachya DC.
phleoides Pers.
* valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
* elegans Desf.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
* subviolacea Jord.
Festuca altissima Boiss.
capillata Lamk.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
distans Kth.
* divaricata Desf.
drymeia Mert. et Koch
* dumetorum L.
duriuscula L.
* elatior L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
* unioloides Kth.
* Vulpia bromoides Rchb.
* geniculata Link.
myuros Rchb.
sciuroides Gmel.

Nardurus Lachenalii Godr.
* tenellus Rchb.
* Sclerochloa philistæa Boiss.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
* asper L.
* Boræi Jord.
* brachystachys Horn.
* brizæformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
* diffusus Dumort.
erectus Huds.
* Gussonii Parl.
* inermis Leyss.
lanceolatus Roth.
* lanuginosus Poir.
* longiflorus Willd.
* macrostachys Desf. var. villosus.
madritensis L.
maximus Desf.
patulus Mert. et Koch.
* pendulinus Schrad.
* purgans L.
* purpurascens Del.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
scoparius Desf.
secalinus L.
sterilis L.
tectorum L.
* Michellaria bromoides Dumort.
Uniola latifolia Mchx.
Diarrhena americana Beauv.
Lolium arvense With.
italicum A. Br.
lepturoides Boiss.
linicola Sond.
multiflorum Lamk.
perenne L.
rigidum Presl.
speciosum M. B.
strictum Presl.
temulentum L.
Triticum compositum Desf.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
villosum Beauv.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
* cespitosum DC.
* dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
pycnanthum Gr. et Godr.
* rigidum P. B.
Brachypodium distachyon P. B.
pinnatum P. B.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
* Elymus europæus L.
* Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
geniculatus Curt.
hordeiformis Desf.
* junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
ithaburense Bal.
jubatum L.
leporinum Link.
maritimum Sm.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
* bicornis Forsk.
caudata L.
* comosa Sibth.
divaricata Jord.
* erratica Jord.
* macrura J. et Spch.
* nigricans Jord.
* ovata L.
sicula Tod.
* speltæformis Jord.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
* ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.

Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
* Saccharum Maydeni Hort.
strictum Spr.
* Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Paspalum dilatatum Poir.
* stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare Gron.
coloratum L.
erucæforme Sibth.
frumentaceum Roxb.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæospermum globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
* japonica Van Houtte.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Gymnothrix caudata Schrad.
latifolia Presl.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
Cenchrus echinatus L.
montanus Nees.
tribuloides L.
Anthephora elegans Schreb.
Tragus racemosus Hall.
* Coix Lacryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Zea Maïs L.
* Phalaris arundinacea L.
brachystachys Link.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
* minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
ovatum Lag.
Stipa altaica Trin.
capillata L.
* Formicarum Del.
* gigantea Lag.
pennata L.
tortilis L.
Oryza sativa L.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus badius Desf.
esculentus L. (bulb.).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
* patulus W. et Kit.
pygmæus Rotth.
strigosus L.
* vegetus Willd.

Scirpus atrovirens Willd.
Bæothryon L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum latifolium Hoppe.
* Eleocharis palustris R. Br.
Isolepis Holoschœnus Schultz.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schœnus nigricans L.
Carex ampullacea Good.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stev.
* cristata Schw.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Vill.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Schk.
muricata L.
OEderi Ehrh.
* Ohmuelleriana Lang.
ovalis Good.
Pairæi Schultz.
paniccа L.
paniculata L.
pendula Good.
* pilulifera L.
provincialis Desgl.
pseudo-arenaria Schultz.
pseudo-Cyperus L.
pulicaris L.
remota L.
secalina Whlb.
sparganioides Muhlbg.
silvatica Huds.
stenophylla Vahl.
straminea Schk.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
tomentosa L.
* vesicaria L.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Commelyna communis L.
stricta Desf.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.
* Forsteri DC.
maxima DC.
multiflora Lej.
* nivea DC.
pediformis DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Willd.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.

effusus L.
Gerardi Lois.
*glaucus Ehrh.
*heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrh.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
squarrosus L.
*Tenageia Ehrh.
tenuis Willd.
*uliginosus Roth.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
*Anthurium leuconeuron Lem.
Sherzerianum Schott.
Calla palustris L.
Richardia africana Knth.
Arum italicum Mill.
pictum L.
vulgare Lamk.

TYPHACEÆ.

Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Chamærops humilis L.
Sabal Adansoni Guers.

MELANTHACEÆ.

*Colchicum arenarium W. et Kit.
*autumnale L.
Streptopus amplexifolius DC.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
*viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
hispida Muhlbg.
Dracæna Aubryana Brgnt.
*Cordyline australis Endl.
*congesta Endl.
*indivisa Steud.
rigidifolia C. Koch.
*Myrsiphyllum asparagoides Willd.
*Asparagus acutifolius L.
*caspius H. Vindob.
*verticillatus L.
Ruscus racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
*Convallaria maialis L.
Polygonatum japonicum Morr. et Dcne.
latifolium Desf.
multiflorum Desf.
vulgare Desf.
Paris quadrifolia L.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
*nigrescens Heldr.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
*provincialis Jord.
Uropetalum serotinum Ker.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Rchb.
cernua Rchb.
nutans Rchb.
patula Rchb.
Scilla autumnalis L.
*corsica Hort.
*elongata Parl.
hemispherica Boiss.
*italica L.
lusitanica L.
*parviflora Desf.
peruviana L.
— var. alba.
sicula Tin.
Ughii Tin.
*verna Huds.
*Ornithogalum Ecklonii F. et Mey
lacteum Jacq.
narbonense L.
pyrenaicum L.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
*Allium acutangulum Willd.
*albidum Fisch.
angulosum L.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum Gawl.
Cepa L.
cernuum Roth.
ciliare Red.
Deseglisei Bor.
fallax Don.
fistulosum L.
flavum L.
flexifolium Jord.
fuscum Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
modestum Boiss.
Moly L.
*moschatum L.
*neapolitanum Cyr.
nigrum L.
*nutans L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don.
*rotundum L.
rubellum M. B.
saxatile M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
sphærocephalum L.
*spirale Willd.
Stellerianum Willd.
*strictum Schrad.
*triquetrum L.
valdensium Reut.
Victorialis L.
vineale L.
*Arthropodium cirrhatum R. Br.
Bulbine annua Willd.
frutescens Willd.
*semibarbata Haw.
Camassia esculenta Lindl.
*Phalangium algeriense Schreb.
Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
*Eremurus robustus Rgl.
spectabilis M. B.
Asphodelus albus Mill.
*cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
glaucescens Jord.
*microcarpus Viv.
pyrenaicus Jord.
ramosus L.
tenuifolius Cav.
Villarsii Vrlt.
Asphodeline cretica Vis.
*lutea Rchb.
*Aloe angulata Willd.
*brachyphylla Salm.-D.
*carinata Mill.
*glabra Salm.-D.
grandidatata Selm. D.
Leitchlini Ndn
maculata Thbg.
Radula Jacq.
umbellata DC.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Funkia ovata Spr.
Phormium tenax Forst.
Lilium Martagon L.
tigrinum Gawl.
Fritillaria involucrata All.
Meleagris L.
*Petilium imperiale J. St-Hil.
Tulipa Billietiana Jord.
Greigii Rgl.
platystigma Jord.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus aperticoronus Spach.
Bulbocodium L.
cupularis Salisb.
Jonquilla L.
micranthus Born.
multiflorus Haw.
papyraceus Ker.
pseudo-Narcissus L.
Tazetta L.
Hæmanthus multiflorus Martyn.
Agave densiflora Hook.
filifera Salm.-D.
horrida Lem. var. macrodonta.
Alstrœmeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne.

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
Bermudiana L.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium Cav.
Libertia pulchella Spreng.
Moræa bicolor Sweet.
iridioides L.
Iris aurea Lindl.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
fœtidissima L.
halophila Pall.
Huetii Born.
juncea Poir.
lutescens Lamk.
notha M. B.
ochroleuca L.
Pallasii Fisch.
Pseudacorus L.
Reichenbachiana Munb.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
Swertii Lamk.
virescens Red.
Xyphium Ehrhr.
Tigridia Pavonia Red.
Antholyza æthiopica L.
prælta DC.
Gladiolus communis L.
Borneti Arduino.
byzantinus Mill.
dubius Guss.
gandavensis Hort.
*Diasia graminifolia DC.
Anomatheca cruenta Lindl.
Pardanthus chinensis Ker.
*Crocus speciosus M. B.
susianus Ker.
*vernus All.

BROMELIACEÆ.

Dyckia rariflora Schult.
Guzmannia amazonica Lind.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna discolor Lindl.
indica L.

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
Listera ovata R. Br.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum With.
Plantago L.
repens Gav.
*Damasonium stellatum Pers.
*Sagittaria macrophylla Bge.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.
Potamogeton crispus L.
densus L.
natans L.
*polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

*Michauxia campanuloides Juss.
*Adenophora latifolia Fisch.
lilifolia Ledeb.
*suaveolens Fisch.
trachelioides Max.
*Trachelium cœruleum L.
*Specularia falcata A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
*Campanula barbata L.
bononiensis L.
carpatica Jacq.
*Cervicaria L.
*dichotoma L.
*drabæfolia Sm.
Erinus D.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
lactiflora M. B.
latifolia L.
Lœfflingii L.
Loreyi Poll.

* lunariæfolia Willd.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
* pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
strigosa Russell.
* thyrsoides L.
* Trachelium L.
* Vidalii Wats.
Symphyandra pendula A. DC.
Phyteuma canescens Waldst.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Laurentia minuta DC.
Lobelia Erinus L.
Fabri Vrlt.
purpurascens R. Br.
* ramosa Bnth.
syphilitica L.
urens L.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium alpinum Less.
* Plumieri DC.
tataricum DC.
* Andryala laxiflora DC.
* ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
aurantiacum L.
bifurcum F. Schultz.
bupleuroides Gmel.
* cephalodes Arv.-T.
* cœruleum Arv.-T.
* compositum Lapeyr.
conicum Arv.-T.
cymosum Vill.
elatum Fries.
glabratum Hoppe.
* hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv. T.
* Jacquini Vill.
lanatum Vill.
* Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
* occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
* ramosum Willd.
* rapunculoides Arv.-T.
* Reboudianum Arv.-T.
repens Willd.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
* — var. coronopifolium Willd.
* urticaceum Arv.-T.
villosum L.
* virgulatum Arv.-T.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
ciliatus Lamk.
fallax Wallr.
palustris L.
* pinnatus Ait.
squarrosus DC.
* tenerrimus L.
* uliginosus M. B.
* Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pterotheca nemausensis Cass.
* Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
* Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus viminens DC.
Crepis biennis L.
blattariodes Vill.
lacera Ten.
* multiflora Sibth.
parviflora Desf.
* polymorpha Wallr.
* pulchra L.
tectorum L.
Barkhausia alpina DC.
* balearica Coss.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
* sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
* Macrorhynchus lævigatus F. et Mey.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
* serotinum W. et Kit.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
* latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
flavida Jord.
* Lactucarii Lamotte.
* livida Boiss.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
Scariola L.
* scarioloides Boiss.
stricta W. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
* Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
integrifolia DC.
* laciniata Vis.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
stricta Jord.
Scorzonera hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
floccosus W. et Kit.
* major Jacq.
minor Fries.
* nervulosus Boiss.
* porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapæfolium DC.
* Jacquinianum Koch.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
pyrenaicus Gouan.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
* Thrincia hirta Roth.
hispida Roth.
tuberosa DC.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola ætnensis L.
Achyrophorus maculatus Scop.
pinnatifidus DC.
Hypochœris arachnoidea Poir.
* Candollei Moret.
glabra L.
radicata L.
Tolpis altissima Pers.
barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium divaricatum Schousb.
Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
Hedypnois cretica Willd.
polymorpha DC.
* tubiformis Ten.
Hyoseris microcephala Cass.
radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
* Cymboseris palæstina Boiss.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
intermedia M. B.
Scolymus hispanicus L.
* maculatus L.
Leuceria senecioides Hook.
* Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Anandria Bellidiastrum DC.
centauroides L.
coronata L.
Serratula pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinea alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
tomentosa All.
Echenais nutans Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
stricta DC.
Cirsium arachnoideum M. B.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
* Erysithales Scop.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
oleraceo-acaule Hampe.
* oleraceum Willd.
pyrenaicum All.
serrulatum M. B.
tuberosum Willd.
Wiedemannianum F. et Mey.
* Carduus acanthoides L.
argentatus L.
crispus L.
nutans L.
* pycnocephalus L.
tenuiflorus Smith.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
* arabicum L.
* græcum L.
* horridum Viv.
illyricum L.
tauricum Willd.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus L.
Centaurea alba L.
algeriensis Coss. et Dur.
alpina L.
amara L.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
cinerea Lamk.
Clementei Boiss.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
Debauxii Gren. et Godr.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
* ferox Desf.
Fontanesii Spach.
* fuscata Desf.
glastifolia L.
Jacea L.
macrocephala Muss-Pusschk.
* maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
* nervosa Willd.
nigra L.
paniculata L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
— italica Lamk.
schizolepis Boiss.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
* moschata DC.
muricata DC.
* Cousinia hystrix E. Mey.
Carlina acaulis L.
hispanica Lamk.
nebrodensis Guss.
sicula Ten.
vulgaris L.
Xeranthemum cylindraceum Sib.
inapertum Willd.
Atractylis cancellata L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
ruthenicus Fisch.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondr. B. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulæfolium Less.

Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
officinalis L.
persica Fisch.
stellata Cav.
*tomentosa Desf.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
campestris DC.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
*elegans L.
erucæfolius L.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
longifolius L.
macrophyllus M. B.
nemorensis L.
precox DC.
sarracenicus Jacq.
silvaticus L.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
*Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
Ligularia sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites hieracifolia DC.
*valerianæfolia DC.
Carpesium cernuum L.
Filago germanica L.
Jussiæi Coss. et Germ.
micropodioides Lge.
Antennaria dioica Gærtn.
~~margaritacea R. Br.~~
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
luteo-album L.
*pensylvanicum Willd.
resedifolium Trev.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
orientale Gærtn.
Stœchas DC.
Acroclinium roseum Hook.
Podolepis chrysantha Lindl.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
*Humea elegans Smith.
Ammobium alatum R. Br.
*Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
*Tanacetum annuum L.
boreale Fisch.
globiferum DC.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
*glauca Pall.
Redowskii Ledeb.
scoparia W. et Kit.
*Siewertiana W. et K.
*Tournefortiana Rchb.
vulgaris L.
*Gonospermum elegans DC.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
Cotula matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
*Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
frutescens L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleæfolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
*pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
roseum Lindl.
serotinum Willd.
Tchihatcheffii Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
*disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Leucanthemum subglaucum de Laramb.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Gamolepis Tagetes DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
viridis Willd.
*Diotis candidissima Desf.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
*grandifolia Boiss.
leptophylla M. B.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
~~sulphurea Boiss.~~
Ptarmica grandiflora DC.
*Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
— pyrenaica Bord.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus Pyrethrum Cass.
radiatus Lois.
tomentosus DC.
valentinus DC.
Maruta Cotula DC.
*fuscata DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
*Bourgeana Jord.
chia L.
*chrysoleuca J. Gay.
*Duriæi J. Gay.
granatensis Boiss.
Giucciardi Heldr. et Sart.
incrassata Lois.
maritima L.
nobilis L.
*parthenioides Bernh.
pedunculata Desf.
peregrina L.
*piscinalis Dur.
*rigescens Willd.
*ruthenica Willd.
tinctoria L.
Callichroa Douglasii Torr. et Gr.
Madaria elegans DC.
*Madia mellosa Mol.
sativa Mol.
*stellata F. et Mey.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
*Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Helenium autumnale L.
*californicum Dcne.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Florestina pedata Cass.
*Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Tagetes erecta L.
*glandulifera Schrank.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
*Heterospermum pinnatum Willd.
*Synedrella nodiflora Gærtn.
*Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
*Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
*Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens bipinnata L.
*bullata Balb.
*cernua Willd.
frondosa L.
grandiflora Balb.
hirta Jord.
leucantha Willd.
pilosa L.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
giganteus L.
*micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
~~Tithonia tagetiflora Desf.~~
Harpalium rigidum Cass.
Actinomeris helianthoides Nutt.
oppositifolia Fres.
squarrosa Nutt.
Coreopsis lanceolata L.
*Calliopsis Atkinsoniana A. Br.
auriculata L.
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Thelesperma filifolium A. Gr.
*Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
maxima A. Gr.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
*Echinacea purpurea Mœnch.
*Heliomeris multiflora Nutt.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
scabra Dun.
*Melanthera deltoidea Mchx.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
tenuiflora Jacq.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia maritima L.
trifida L.
Xanthium orientale L.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium divaricatum DC.
Silphium Asteriscus DC.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
terebinthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
*Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
*himalayensis H. Berol.
*orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Eclipta erecta L.
Merkii Lehm.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
mauritanicus Jord.
*Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Inula bifrons L.
*candida Cass. var. limonifol.
*Conyza DC.
ensifolia L.
glabra Bess.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Micropus supinus L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
*Dichrocephala latifolia DC.
Aplopappus spinulosus DC.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
*bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
~~elliptica H. Kew.~~
*flexicaulis L.
*fragrans Willd.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
*hirta Willd.
*humilis Desf.
*limonifolia Pers.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
*recurvata Willd.
reflexa H. Kew.
*rigida L.
*Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Bigelowia ornata Gr. et Torr.
*Neja falcata Nees.
Grindelia integrifolia DC.
mexicana Kze.
robusta A. Gr.
*squarrosa Dun.
Chrysopsis Mariana Ell.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
*Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Garuleum pinnatifidum DC.
Boltonia asteroides L'Hérit.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis silvestris Cyr.
Bellium bellidioides L.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nees.
Erigeron acer L.
asperulus F. et Mey.
glabellus Nutt.

macranthus Nutt.
quercifolius Lamk.
speciosus DC.
* Villarsii Bell.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nees.
Diplopappus filifolius DC.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella punctata DC.
* Aster æstivus H. Kew.
cespitosus Hort.
coridifolius Mchx.
* Curtisii Torr. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
prælatus Poir.
* præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
pyrenæus DC.
repertus Hort.
Richardsoni Spreng.
rubricaulis Lamk.
salignus Willd.
simplex Nees.
* tardiflorus Nees.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Machæranthera canescens A. Gr.
Amellus annuus L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
* cordatum Walt.
deltoideum Jacq.
micranthum Less.
Morisii Vis.
purpureum L.
serratum Spreng.
sessilifolium L.
* Liatris spicata Willd.
* Stevia scariosa Willd.
* Eupatoria Willd.
salicifolia Cav.
Brickellia grandiflora Nutt.
Palafoxia texana DC.
Cœlestina cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.
* Centratherum intermedium Less.
* Vernonia anthelminthica Willd.
eminens Bisch.
* novæboracensis Willd.
prælta Willd.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
* bannatica Willd.
calyptrocarpa St. Am.
Columbaria L.
crenata Cyril.
cretica L.
dichotoma Willd.
graminifolia L.
gramuntia L.
Hladnickiana Host.
* holosericea Bert.
limonifolia Vahl.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Desf.
ochroleuca L.
prolifera L.
sicula L.
spreta Jord.
stellata L.
triniæfolia Friv.
ukranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
hybrida Coult.
Cephalaria alpina Schrad.
* ambrosioides Sibth.
* Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
* syriaca R. et Schult.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
* Fullonum L.
* Gmelini M. B.
laciniatus L.
silvestris Mill.
Morina longifolia Wall.

VALERIANEÆ.

Valerianella Auricula DC.
coronata DC.
dentata Dufr.
echinata DC.
fallax Coss. et Dur.
olitoria Poll.
pumila DC.
* sphærocarpa DC.
* uncinata M. B.
vesicaria Mœnch.
* Fedia graciliflora F. et M.
Cornucopiæ DC.
Centranthus angustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
* excelsa Poir.
Phu L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Triosteum perfoliatum L.
Symphoricarpos racemosa Mchx.
Lonicera alpigena L
* caucasica Pall.
* chrysantha Turcz.
confusa DC.
* glauca Hort.
* parviflora Lamk.
* pyrenaica L.
* tatarica L.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
— leucocarpa Hort.
racemosa L.
virescens Desf.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum cotinifolium Vahl.
* Lantana L.
* Lentago L.
* Oxycoccos Pursh.
* prunifolium L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
* cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub et Spach.
* tinctoria L.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
latifolia L.
latiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
* Galium anglicum Huds.
Aparine L.
boreale L.
caudatum Boiss.
* divaricatum Lamk.
* macrocarpum Boiss.
nebulosum Boiss.
* palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
Vaillantii DC.
verum L.
viscosum Vahl.
* Callipeltis Cucullaria Stev.
* Vaillantia hispida L.
muralis L.
Richardsonia scabra L.
* Coprosma lucida Forst.
* Phyllis Nobla L.
* Pinckneya pubens Mchx.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dcne.
curassavica L.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
obovata Ell.
obtusifolia Pursh.
speciosa Torr.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.
Rhinchosperm. jasminoides Ldl.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
asclepiadea L.
cruciata L.
germanica Willd.
lutea L.
Erythræa Centaurium Pers.
pulchella Horn.
* spicata Pers.
Swertia perennis L.
Chlora perfoliata L.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Cantua buxifolia Lamk.
pirifolia Juss.
Bonplandia geminiflora Cav.
* Cobæa scandens Cav.
Polemonium cœruleum L.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
* Leptosiphon androsaceus Bnth.
densiflorus Bnth.
* Gilia achilleæfolia Bnth.
capitata Hook.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
* liniflora Bnth.
* millefoliata F. et Mey.
tricolor Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
linearis Nutt.
stenosiphon Kze.

NOLANEÆ.

Nolana prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
mauritanicus Boiss.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
* leucantha Jacq.
Quamoclit coccinea L.
luteola Jacq.
Pharbitis hederacea Chois.
purpurea Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides L.
Heliotropium curassavicum L.
europæum L.
* peruvianum L.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe alpina W. et Kit.
minor L.
Echium fastuosum Jacq.
plantagineum L.
strictum L. f.
violaceum L.
* Pulmonaria angustifolia L.
longifolia L.
* Nonea flavescens F. et Mey.
nigricans DC.
rosea F. et Mey.
* Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum M. B.
* echinatum Ledeb.
tauricum Willd.
Anchusa italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
* hispida Schlcht.
stricta Link.
versicolor Pers.
Amsinckia intermedia Fisch. Mey.
* Echinospernum Lappula L.
patulum Lehm.
Solenanthus apenninus Hohen.
Cynoglossum bicolor Willd.
furcatum Wall.
pictum Ait.
officinale L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Phacelia congesta Bot. Mag.
tanacetifolia Bnth.
Nemophila discoidalis Hort.

maculata Bnth.
parviflora Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca Franklini R. Br.
viscida Bnth.
Withlavia grandiflora Bnth.

HYDROLEACEÆ.

Hydrolea spinosa L.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum atropurpureum Schrank.
* Berterii Desf.
* Capsicastrum Link.
carolinense L.
* ciliatum Lamk.
citrullifolium Al. Br.
coccineum Jacq.
Dulcamara L.
esculentum L.
* Fontanesianum Dun.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense L.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
miniatum Willd.
nigrum L.
* nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
* radicans L.
* rubrum Mill.
sisymbrifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Dun.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha viscosa Lamk.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
angulata L.
lancifolia Nees.
peruviana L.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa Belladona L.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
major Mill.
niger L.
* pallidus W. et Kit.
Datura ceratocaulos Jacq.
* fastuosa L.
ferox L.
* lævis L.
Metel L.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana acuminata Grah.
angustifolia R. et Pav.
* auriculata Bert.
* glauca Grah.
* Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
micrantha Desf.
noctiflora Hook.
paniculata L.
plumbaginifolia Willd.
quadrivalvis Willd.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.

SCROFULARINEÆ.

Browallia demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
* Chaixii Vill.
* galilæum Boiss.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
pulverulentum Vill.
pyramidatum M. B.
sinuatum L.
speciosum Schrad.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
vernale Roch.
* Celsia cretica L.
Linaria arenaria DC.
arvensis Desf.
bipartita Willd.
* chalepensis Mill.
* Cymbalaria Mill.
* Elatine Desf.
genistæfolia Willd.
heterophylla Desf.
lusitanica Spreng.
* maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Brot.
* origanifolia DC.
* prætermissa Delast.
purpurea Willd.
repens Willd.
reticulata Desf.
serpyllifolia L.
supina Willd.
* triphylla Willd.
* tristis Mill.
vulgaris Mœnch.
* Antirrhinum angustifolium Poir.
calycinum Brot.
cirrhigerum de Ficalho.
latifolium Mill.
majus L.
Orontium L.
Anarrhinum bellidifolium Desf.
Schistanthe peduncularis Kze.
Lophospermum erubescens Don.
Scrofularia aquatica L.
canina L.
* ebulifolia L.
Ehrharti Stev.
* humilis Desf.
lucida L.
luridiflora F. et Mey.
* lyrata Willd.
nodosa L.
* peregrina L.
* sambucifolia L.
* Scorodonia L.
trifoliata L.
* vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
* grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
campanulatus Willd.
Digitalis Nutt.
Lobbii Hort. Angl.
* ovatus Bot. Mag.
procerus Dougl.
* pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
Tetranema mexicanum Bnth.
Leucocarpus alatus Don.
Teedia lucida Rud.
Nycterinia selaginoides Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus cardinalis Bot. Reg.
floribundus Bot. Reg.
luteus L.
moschatus Dougl.
* ringens L.
Tilingii Rgl.
Torenia Fournieri Lind.
* Digitalis ambigua L.
ferruginea L.
* lanata Willd.
* lutea L.
media Roth.
* micrantha Roth.
purpurea L.
* viridiflora Lindl.
Veronica acinifolia L.
* agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
* crassifolia Wierzb.
* Cymbalaria Bert.
* elegans DC.
excelsa Desf.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl
hederæfolia L.
hybrida L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
longifolia L
maritima L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
* orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
* Ponæ Gouan.
præcox All.
prostrata L.
* scutellata L
serpyllifolia L.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
* verna L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Rhinanthus minor Ehrhr.
Euphrasia officinalis L.
Odondites serotina Rchb.
Melampyrum arvense L.
nemorosum L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Hederæ Vauch.

BIGNONIACEÆ.

* Incarvillea sinensis Lamk.
Calampelis scabra Don.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Ruellia strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

* Hebenstreitia dentata Thbg.
* tenuifolia Schrad.

MYOPORINEÆ.

Myoporum acuminatum R. Br.

VERBENACEÆ.

Lippia chamædrifolia Steud.
* Verbena alata Cham.
* Aubletia L.
* bonariensis L.
bracteosa Mchx.
* glandulosa Moris.
hastata L.
* littoralis Kth.
* officinalis L.
* paniculata Lamk.
urticæfolia L.
* Lantana aculeata L.
* involucrata L.
Duranta Plumieri Jacq.
* Vitex incisa L.
* Gmelina asiatica L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
eucagneum Vis.
flavum L.
hircanicum L.
nivale Boiss.
* regium Schreb.
* Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Prasium majus L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
* cashmeriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
Herba-venti L.
italica Ten.
pungens Willd.
Ru

tuberosa L.
viscosa Poir.
Leonotis Leonurus Pers.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
*italica Bnth.
nigra L.
*Marrubium candidissimum L.
*Kotschyii Boiss.
*leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
*sericeum Boiss.
*supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
*hyssopifolia L.
*montana L.
romana L.
scordioides L.
syriaca L.
taurica M. B.
*Stachys alpina L.
annua L.
byzantina C. Koch.
circinata L'Hér.
*citrina Heldr.
germanica L.
*Heraclea All.
hirta L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
persica Gmel.
plumosa Grisb.
polystachya Ten.
*recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L.
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolja Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
*Galeopsis bifida Bœnningh.
dubia Leers.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
*Leonurus Cardiaca L.
*glaucescens Bnge.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium amplexicaule L.
flexuosum Ten.
*hirsutum Lamk.
maculatum L.
*purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
*Dracocephalum canescens L.
Moldavica L.
nutans Gmel.
parviflorum Nutt.
*peltatum L.
thymiflorum L.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
*italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
Nepetella L.
nuda L.
*tuberosa L.
violacea L.
*Lophanthus anisatus Bnth.
chinensis Bnth.
*rugosus F. et Mey.
*scrofulariæfolius Bnth.
Scutellaria albida L.
*alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
minor L.
peregrina L.
*Cleonia lusitanica L.
*Brunella grandiflora Mœnch.
*hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
*Melissa cretica L.
officinalis L.
Gardoquia betonicoides Bnth.
Calamintha Acinos Bnth.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
Juliana Bnth.
rupestris Bnth.
Thymus capitatus Hoffm. et Lk.
Bystropogon punctatus L'Hér.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
*Sphacele subhastata H. Par.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
*Pycnanthemum lanceolatum Prsh
Mentha arvensis L.
*candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
*peduncularis Bor.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
silvestris L.
suavissima Delacour.
viridis L.
*Pulegium micranthum Fisch.
vulgare Mill.
*Menthella Requieni Pér.
Preslia cervina Fres.
Perilla nankinensis Dcne.
ocimoides L.
*Zizyphora tenuior L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
*Bradburyana Back.
fistulosa L.
*Russeliana Nutt.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Rosmarinus officinalis L.
*Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
*argentea L.
aurita Thbg.
austriaca Jacq.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
*ceratophylla L.
clandestina L.
confusa Bnth.
farinacea Bnth.
gigantea Desf.
glutinosa L.
Grahami Bnth.
grandiflora Ell.
hispanica L.
lanceolata Jacq.
*limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
plebeia R. Br.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
*silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
*tiliæfolia Vahl.
triloba L.
verbascifolia M. B.
Verbenaca L.
verticillata L.
*virgata Jacq.
viscosa Jacq.
*Lavandula lanata Boiss.
multifida L.
Spica L.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
— violaceum.
carnosum Link.
minimum L.
Coleus Persoonii Bnth.
Plectranthus australis R. Br.
fruticosus L'Hér.
*parviflorus Willd.

PLANTAGINEÆ.

Plantago albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria W. et Kit.
aristata Mchx.
*asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Gouan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
*fuscescens Jord.
*gnaphalodes Nutt.
*Guilleminiana Dcne.
*Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
*Lœflingii L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
subulata L.
virginica L.
*Webbii Barn.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

*Androsace elongata L.
*maxima L.
Primula elatior Jacq.
officinalis Jacq.
Bernardina salicifolia Baud.
Lysimachia japonica Thbg.
punctata Jacq.
verticillata M. B.
Coxia atropurpurea Link et Otto.
Steironema ciliata Raf.
longifolia Baud.
*Glaux maritima L.
*Asterolinum stellatum Link.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria mauritanica Dur.
plantaginea Willd.
Acantholimon glumaceum Boiss.
*Statice Dodartii Gir.
*elata Fisch.
*Gmelini Willd.
Limonium L.
lychnidifolia Gir.
tatarica L.
*virgata Willd.

ERICACEÆ.

*Lyonia paniculata Nutt.
Vaccinium uliginosum L.
Vidis-Idæa L.
Arbutus Unedo L.
Clethra alnifolia L.
Andromeda calyculata L.
ligustrina Mull.
racemosa Lamk.
Rhododendron ferrugineum L.
hirsutum L.

EPACRIDEÆ.

Leucopogon lanceolatus R. Br.
Styphelia Billardieri F. Muell.

MONOTROPEÆ.

Hypopitys glabra DC.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
sinensis Bl.
*virginiana L.

OLEINEÆ.

Fraxinus quadrangulata Mchx.
*sambucifolia Lamk.
*Ornus europæa Pers.
Chionanthus virginica L.
*Forsythia suspensa Vahl.
viridissima Lindl.
Ligustrum coriaceum Ait.
ovalifolium Hassk.
sinense Lour.
vulgare L.
Phillyræa angustifolia L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.

HYPERICINEÆ.

*Hypericum ægyptiacum L.
*amplexicaule Lamk.
Androsæmum L.
australe Ten.
bæticum Boiss.
balearicum L.
canariense L.
*Decaisneanum Coss. et Dav.
*elatum Juss.
Gebleri Ledeb.
hirsutum L.
hyssopifolium Vill.
perforatum L.
prolificum L.

pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
* tomentosum L.
Tournefortii Spach.
* vesiculosum Grisb.

CISTINEÆ.

Fumana Spachii Gr. et Godr.
viscida Spach.
vulgaris Spach.
Helianthemum grandiflorum DC.
guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.
Cistus creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

BIXINEÆ.

Bixa orellana L.

TILIACEÆ.

* Tilia heterophylla Vent.
* microphylla Vent.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
tridens L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Malope trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera Olbia L.
* silvestris Brot.
* thuringiaca L.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
* ficifolia L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
Alcea L.
* ambigua Guss.
borealis Lilj.
* capensis Cav.
crispa L.
* Duriæi Spach.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
gangetica L.
mareotica Delil.
mauritiana L.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
Pavonia cuneifolia Cav.
* hastata Cav.
Hibiscus syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Lagunea squamea Vent.
Abelmoschus cannabinus L.
esculentus Mœnch.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
tiliæfolium Fisch.
Malachra radiata L.
Gossypium herbaceum L.
Sida arborea L.
malvæflora Bot. Reg.
mollis Ort.
Napæa lævis L.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.

STERCULIACEÆ.

Sterculia platanifolia L.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
atropurpurea Brouss.
Chamæsyce L.
* Cyparissias L.
dentata Mchx.
Esula L.
exigua L.
* falcata L.
græca Sibth.
helioscopia L.
heterophylla L.
hyberna L.
* hypericifolia L.
* illyrica Lamk.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
* mellifera Ait.
Myrsinites L.
nicæensis All.
* oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
Peplis L.
* picta Jacq.
pilosa L.
portlandica L.
* procera M. B.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
* segetalis L.
spinosa L.
stricta L.
silvatica L.
terracina L.
* trapezoidalis Viv.
verrucosa Lamk.
Mercurialis annua L.
elliptica Lamk.
Acalypha caroliniana Mchx.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.
Manhiot carthagenensis Mull.
Andrachne telephioides L.
Crozophora tinctoria Juss.

POLYGALEÆ.

Polygala myrtifolia L. var.
grandifolia.
umbellata Thnbg.
virgata Thnbg.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
cristata Wall.
fulva Nutt.
parviflora DC.
Royleana Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.

GERANIACEÆ.

Erodium Botrys Bertol.
Ciconium Willd.
maritimum Smith.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
dissectum L.
longipes Ledeb.
lucidum L.
macrorhizum L.
molle L.
nodosum L.
pratense L.
pusillum L.
pyrenaicum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L.
silvaticum L.
Wallichianum Sw.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
catharticum L.
corymbiferum Desf.
gallicum L.
grandiflorum Desf.
narbonense L.
perenne L.
pubescens Russ.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (bulbi).
Deppei Jacq. (bulbi).

ZYGOPHYLLEÆ.

Zygophyllum Fabago L.

RUTACEÆ.

Ruta divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus Fraxinella Pers.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
Schinus Molle L.
Rhus cotinoides Nutt.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.

ZANTHOXYLEÆ.

Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

MELIACEÆ.

Melia sempervirens Sw.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
grandidentatum Nutt.
hybridum Bosc.
macrophyllum Pursh.
platanoides L.
Pseudoplatanus L.
spicatum Lamk.
Negundo californicum Hort.
fraxinifolium Nutt.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge.
Vitis candicans Eng.
cebennensis Jord.
Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Dodonæa attenuata Cunn.
* spathulata Smith.
triquetra Andr.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus fimbriatus Wall.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum crassifolium Sol.
undulatum Vent.
viridiflorum Sims.
Sollya heterophylla Lindl.

VIOLACEÆ.

Viola alpestris Jord.
altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.
canina L.
collina Bess.
* cornuta L.
cucullata Ait.
elatior Fries.
floribunda Jord.
* — alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
mirabilis L.

multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
Ruppii All.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.
vivariensis Jord.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.
rotundifolia L.
Parnassia caroliniana Mchx.
palustris L.

RESEDACEÆ.

* Astrocarpus sesamoides J. Gay.
Reseda alba L.
complicata Bory.
lutea L.
luteola L.
* myriophylla Ten.
odorata L.
orientalis Boiss.
Phyteuma L.

CAPPARIDEÆ.

* Cleome pungens Willd.
violacea L.
* Polanisia graveolens Raf.
* viscosa Raf.
Isomeris arborea Nutt.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
incana R. Br.
* parviflora R. Br.
patens Presl.
* sinuata R. Br.
* tristis R. Br.
Cheiranthus Cheiri L.
semperflorens Schousb.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
officinale R. Br.
pyrenaicum R. Br.
Barbarea intermedia Bor.
* plantaginea DC.
præcox Smith.
prostrata J. Gay.
* sicula Presl.
* stricta Andr.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
* Arabis Allionii DC.
alpina L.
arenosa Scop.
auriculata L.
borealis Andr.
ciliata R. Br.
* collina Ten.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
* procurrens W. et Kit.
rosea DC.
* sagittata DC.
* saxatilis All.
Soyeri Reut.
stricta L.
Thaliana L.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
eriocarpa DC.
Berteroa incana DC.
* mutabilis DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
* erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
* Vesicaria corymbosa Grisb.
* grandiflora Hook.
sinuata DC.
Schivereckia podolica Bess.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
* edentulum W. et Kit.
macrocarpum DC.
maritimum DC.
minimum Willd.
* psilocarpum Boiss.
saxatile L.
spinosum L.
* Szowitsianum Fisch. et Mey.
* Clypeola cyclodonta Del.
* Jonthlaspi L.
microcarpa Planch.
* Meniocus linifolius Desv.
* Peltaria angustifolia DC.
Draba Fladniziensis Wulf
hirta L.
incana L.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
Erophila vulgaris DC.
* Cochlearia danica L.
* glastifolia L.
officinalis L.
Thlaspi arvense L.
* ceratocarpum Murr.
perfoliatum L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
* Lagascana DC.
pectinata Boiss.
saxatilis L.
* semperflorens L.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella apula L.
auriculata L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
lævigata L.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia DC.
* intermedia C. A. Mey.
* laxa DC.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
* parviflora DC.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
binerve Mey.
* bursifolium L.
Columnæ Jacq.
* — longisiliquum Coss.
Cumingianum F. et Mey.
* elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
* hirsutum Lag.
Irio L.
* laxiflorum Boiss.
officinale L.
* pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
* polyceratium L.
* pumilum Steph.
Sophia L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
* Erysimum angustifolium W. et Kit.
cheiranthoides L.
* crepidifolium Rchb.
* cuspidatum M. B.
* goniocaulon Boiss.
* grandiflorum Desf.
hieracifolium L.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
* odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
* planisiliquum Ledeb.
repandum L.
* Camelina dentata Pers.
microcarpa Andrz.
sativa Crantz.
Lepidium affine Led.
* campestre L.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
* Eckloni Schrad.
* Iberis L.
latifolium L.
Menziesii DC.
* ruderale L.
sativum L.
* spinosum L.
* subulatum L.
* virginicum L.
Hutchinsia petræa R. Br.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
coridifolium DC.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
* virens Coss.
* Goldbachia torulosa DC.
Brassica campestris L.
* carinata Al. Br.
Cheiranthos Vill.
chinensis L.
fruticulosa Cyr.
ooleronensis Savat.
Richeri Vill.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
* Tournefortii L.
Sinapis alba L.
* Allionii Jacq.
dissecta Cav.
* hispida Schousb.
incana L.
lanceolata Lge.
* lævigata L.
* nigra L.
pubescens L.
turgida Delil.
* Orychophragmus sonchifolius Bge
* Erucastrum arabicum F. et Mey.
obtusangulum Rchb.
* Diplotaxis catholica DC.
erucoides DC.
muralis DC.
* tenuifolia DC.
Eruca sativa Lamk.
Vella pseudocytisus L.
Carritchtera Vellæ DC.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
* hispanica L.
juncea M. B.
maritima L.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
* orientale DC.
perenne DC.
rugosum All.
* Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
* Landra Moret.
niger L.
sativus L.
* Raphanistrum segetum Vaill.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
* violacea Munb.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
trifida Thbg.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
capreolata L.
confusa Jord.
major Bad.
micrantha Lag.
officinalis L.
parviflora Lamk.
* Vaillantii Lois.
Cysticapnos africana Gærtn.
* Corydalis claviculata DC.
Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
* Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Hunnemannia fumariæfolia Sweet
Eschscholtzia crocea Bnth.
Chelidonium grandiflorum DC.
laciniatum Mill.
majus L.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
leiocarpum Boiss.
Rœmeria hybrida DC.
* Papaver Argemone L.
* argemonoides Cesat.
bracteatum Lindl.
collinum Gmel.
commutatum F. et Mey.
* croceum Led.
dubium L.
* hybridum L.
* lævigatum M. B.
Lecoqii Jord.
mixtum Jord.
* obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth.
Rhœas L.
* setigerum DC.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Reut.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone mexicana L.

ochroleuca Bot. Reg.
*Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis cretica L.
*sinensis Desf.
*vulgaris L.
*— petiolaris Hort.
Mahonia Beali Hérincq.
*intermedia Hort.
*Jeffersonia diphylla Pers.
Podophyllum Emodi Wall.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

ANONACEÆ.

Asimina triloba Dun.

MAGNOLIACEÆ.

*Magnolia glauca L.
Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
*cirrhosa L.
divaricata Jacq.
Flammula L.
Gebleriana Bong.
maritima L.
orientalis L.
Pitcheri Torr. et Gr.
recta L.
stans S. et Zucc.
Viorna L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
elatum Murr.
*exaltatum C. A. Mey.
*lucidum L.
*majus L.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
*minus L.
nigricans Jacq.
*odoratum Gren.
*rugosum Desf.
*simplex L.
*silvaticum Koch.
*Anemone alpina L.
coronaria L.
decapetala L.
*narcissiflora L.
Pulsatilla L.
virginiana L.
Adonis æstivalis L.
flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
*aduncus Gren.
*affinis R. Br.
*angulatus Presl.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
*cassius Boiss.
Cymbalariæ Pursh.
Flammula L.
hirsutus Curt.
lanuginosus L.
*macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
*neapolitanus Ten.
nodiflorus L.
parviflorus L.
*platanifolius L.
*procerus Moris.
repens L.
reptabundus Jord.
*Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
*Thomasii Ten.
*trilobus Desf.
*tuberculatus DC.
tuberosus Lapeyr.
*velutinus Ten.
Caltha flabellifolia Pursh.
palustris L.
*Trollius asiaticus L.
europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
odorus Willd.
Garidella Nigellastrum L.
Nigella arvensis L.
Bourgæi Jord.
ciliaris DC.
coarctata Gmel.
damascena L.
hispanica L.
orientalis L.
sativa L.
*Aquilegia alpina L.
chrysantha A. Gr.
fragrans Bnth.
*glandulosa Fisch.
*olympica Boiss.
*sibirica Lamk.
Skinneri Hook.
*viscosa Gouan.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
*albiflorum DC.
*cardiopetalum DC.
caucasicum C. A. Mey.
cheilanthum Fisch.
*Consolida L.
dictyocarpum DC.
grandiflorum L.
*intermedium Fisch.
montanum DC.
ornatum Bouché.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
vitifolium Willd.
Aconitum eminens Koch.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
*neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
Actæa alba Bigel.
*longipes Spach.
spicata L.
Pæonia arietina DC.
bannatica Roch.
corallina Retz.
dahurica H. Kew.
fœmina Desf.
mollis Andr.
peregrina Mill.
Wittmanniana Bot. Reg.

NYMPHÆACEÆ.

Nymphæa alba L.

NELUMBONEÆ.

Nelumbium speciosum Willd.

URTICEÆ.

*Urtica cannabina L.
Dodartii L.
grandidentata Moris.
pilulifera L.
urens L.
Bœhmeria utilis Hook.
Parietaria diffusa Koch.
officinalis L.

MOREÆ.

Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
rubra L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

THELYGONEÆ.

Thelygonum Cynocrambe L.

POLYGONEÆ.

Polygonum Bistorta L.
emarginatum Willd.
Fagopyrum L.
orientale L.
Persicaria L.
tataricum L.
tinctorium Lour.
virginianum L.
*Rumex aquaticus L.
cordifolius Horn.
crispus L.
græcus Boiss. et Reut.
*maderensis Lowe.
*maritimus L.
maximus Schreb.
montevidensis Spreng.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
rupestris Le Gall.
Emex spinosus Neck.
Rheum undulatum L.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis hybrida Lepell.
Jalapa L.
multiflora A. Gr.
Wrightiana Dcne.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina lævis L.
Phytolacca acinosa Roxb.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
microspermum Host.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
laciniata L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
patula L.
rosea L.
tatarica L.
Blitum Bonus-Henricus Rchb.
capitatum L.
polymorphum C. A. Mey.
Ambrina ambrosioides Spach.
Botrys Moq.
chilensis Spach.
fœtida Moq.
Roubiæva multifida Moq.
Chenopodium album L.
auricomum F. Muell.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa Willd.
rhombifolium Mhlbg.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
Ioxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Enchylæna tomentosa R. Br.
Cycloloma platyphyllum Mchx.
Kochia arenaria Roth.
eriophora Schrad.
hirsuta Nolte.
scoparia Schrad.
villosa Lindl.
Salsola collina Pall.
Kali L.
Soda L.
Tragus L.
Suæda fruticosa Forsk.

BASELLEÆ.

Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
globosa L.
Alternanthera sessilis R. Br.
Polycnemum arvense L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
*emarginatus A. Br. et Bché.
oleraceus Moq.
*Scleropus amarantoides Schrad.
*Mengea tenuifolia Moq.
Lecanocarpus nepalensis Fisch.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
*atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
*Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
*retroflexus L.
rigidus Schultz.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea L.
castrensis L.
cristata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.

Velezia rigida L.
Dianthus atrorubens All.
Balbisii Ser.
barbatus L.
carthusianorum L.
campestris M. B.
Caryophyllus L.
chinensis L.
Heddewigii Hort.
ciliatus Guss.
cruentus Grisb.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
monspessulanus L.
multipunctatus Ser.
plumarius L.
polymorphus M. B.
pruinosus Boiss. et Orph.
serrulatus Boiss.
* superbus L.
trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.
Tunica olympica Boiss.
prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
sabulosa M. B.
scorzonerifolia Desf.
viscosa L.
Saponaria cerastoides F. et Mey.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
oxyodonta Boiss.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
Armeria L.
Behen L.
bipartita Desf.
catholica L.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schott.
* Duriæi Spach.
echinata Oth.
fruticosa L.
gallica L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
gonocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
* inaperta L.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
italica L.
* livida Willd.
longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
* lydia Boiss.
* maritima With.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
* nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
præcox Link.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
* pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
quinquevulnera L.
* reticulata Desf.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
squamigera Boiss.
stricta L.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus bacciferus L.
Viscaria Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Lindl.
vulgaris Rœhl.
Lychnis chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Cuculi L.
Flos-Jovis L.
inclusa Lehm.
silvestris Hoppe.
Melandrium undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastium apuanum Ten.
Biebersteinianum DC.
Boissieri Gren.
* dichotomum L.
hirsutum Ten.
* illyricum Ard.
litigiosum Delens.
* multiflorum Mey.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
viscosum Curt.
Holosteum umbellatum L.
Stellaria dubia DC.
graminea L.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
graminifolia Schrad.
hispida L.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marginata DC.
rigida M. B.
serpyllifolia L.
Honkeneja peploides Ehrhr.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora Koch.
marina Roth.
rubra Vahl.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lamk.
Scleranthus annuus L.
* holanthus Rchb.
laricifolius Rchb.
* spergulifolius Rchb.
Illecebrum verticillatum L.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
incana Lamk.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Mollugo verticillata L.
Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Bot. Reg.
* speciosa Lindl.
Talinum patens Willd.
teretifolium Pursh.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cristallinum L.
grandiflorum Haw.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia tomentosa Salm.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
Funkii Al. Br.
violaceum H. Gott.
Sedum affine Bor.
annuum L.
Cepæa L.
collinum M. B.
Fabaria Koch.
latifolium DC.
* populifolium L.
rubens L.
spectabile Bor.
stellatum L.
thyrsoideum Bor.
* Umbilicus pendulinus DC.
* Cotyledon orbiculata L.
Grammanthes gentianoides DC.
Thysantha glomerata Eckl. et Zeyh.

ELATINEÆ.

Elatine alsinastrum L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus hirsutus Nutt.
tomentosus Wall.
Deutzia canescens Sie.
scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea aspera Don.
involucrata Sieb.
Saxifraga cordifolia Haw.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
geranioides L.
* Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
* obscura Gr. et Godr.
palmata Smth.
rotundifolia. L.
* Schraderi Sternb.
tenella Wulf.
tridactylites L.
* umbrosa L.
Heuchera americana L.
glabra DC.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes aureum Pursh.
Diacantha Pall.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
palmatum Desf.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
triste Pall.

LOASEÆ.

Eucnide bartonioides Zucc.
Mentzelia ornata A. Gr.
Wrighti A. Gr.
* Grammatocarpus volubilis Presl.
Loasa vulcanica E. Andr.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora alba Link et Ott.
cœrulea L.
gracilis Link.
minima L.

BALSAMIFLUÆ.

Liquidambar orientalis Mill.

UMBELLIFERÆ.

Didiscus cœruleus Hook.
Sanicula europæa L.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia Biebersteini F. et M.
* intermedia M. B.
major L.
Eryngium alpinum L.
amethystinum L.
cœruleum M. B.
campestre L.
corniculatum Lamk.
giganteum M. B.
* Lasseauxi Dcne.
Leavenworthii Sarg.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
pandanifolium Cham.
planum L.
* Serra Chamss. et Schlcht.
Apium graveolens L. (spont.)
Helosciadium repens Koch.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi glaucifolium L.
Visnaga Lamk.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
Pimpinella Anisum L.
* gracilis Bisch.
* magna L.
rotundifolia M. B.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
* Buplevrum angulosum L.
fruticosum L.
graminifolium Vahl.
multinerve DC.

* protractum Link.
rotundifolium L.
* Œnanthe apiifolia Brot.
crocata L.
* fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
* Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Seseli bayonnensis Ed. Bonn.
coloratum Ehrhr.
elatum L.
* glaucum L.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
Athamanta cretensis L.
Matthioli Jacq.
Libanotis athamantoides DC.
* condensata L.
* cachroides DC.
* montana All.
vulgaris DC.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
orientale Boiss.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
Meum athamanticum Jacq.
Silaus tenuifolius DC.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula communis L.
* neapolitana Ten.
* sesceloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
* Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum alsaticum L.
dasycarpum Boiss. et Reut.
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
parisiense DC.
Petteri Vis.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Anethum segetum L.
Pastinaca opaca Bernh.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
* dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
longifolium Jacq.
* persicum Desf.
platytænium Fisch.
* pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
* Wilhelmsii F. et Mey.
Synelcosciadium Carmeli Boiss.
Hasselquistia lanata Boiss.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Tordylium apulum L.
maximum L.
Laserpitium asperum Crantz.
gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
* orientale Spach.
Siler L.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus gummifer DC.
* maritimus Lamk.
pulcherrimus Koch.
* Torilis nodosa Gærtn.
* Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Guss.
* persica Mart.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
* bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
* temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
* Conium divaricatum B. et Orph.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.
Bifora radians M. B.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
Mas L.
sericea L'Hérit.
sibirica H. Par.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.
* Sipho L'Hér.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Bryonia dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Echinocystis fabacea Ndn.
Cucurbita maxima Duch. (var.)
melanosperma Al. Br.
* palmata A. Gr.
Pepo (Duch var.)
Cucumis Anguria L.
* cordofanus Ndn.
dipsaceus Ehrenb.
* Dudaim L.
* echinophorus Ndn.
* Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
* — var. Chito.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
metuliferus E. Mey.
* microcarpus Ndn.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Trichosanthes anguina L.
Momordica Balsamina L.
pterocarpa Ndn.
Luffa cylindrica Rœm.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa lutetiana L.
Gaura Lindheimeri Engelm.
tripetala Cav.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
hirsutum L.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Seb. et Maur.
montanum L.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
pubescens Roth.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
spicatum Lamk.
tetragonum L.
Eucharidium grandiflorum F. et M.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
Godetia amœna Spach.
Cavanillesii Spach.
lepida Spach.
purpurea Spach.
Romanzowii Spach.
rubicunda Lindl.
Willdenowiana Spach.
Œnothera acaulis Cav.
biennis L.
campylocalyx Link et Bché.
cruciata Nutt.
Drummondi Bot. Mag.
Fraseri Pursh.
glauca Mchx.
grandiflora Nutt.
Jamesii Torr. et Gr.
mollissima L.
nocturna Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Pursh.
rosea Willd.
Sellowii Link et Otto.
sinuata Murr.
tetraptera Cav.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
hirtum F. et Mey.
minutiflorum F. et Mey.

LYTHRARIEÆ.

Nesæa myrtifolia Link et Otto.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
virgatum L.
Cuphea lanceolata H. Kew.
silenoides Nées
viscosissima Jacq.
Ammannia caspica M. B.
latifolia L.

NYSSACEÆ.

Nyssa aquatica L.

PROTEACEÆ.

Dryandra floribunda R. Br.
Lakea nitida R. Br.
saligna R. Br.

LAURINEÆ.

Apollonias canariensis Nees
Paurus nobilis L.
Persea indica Spreng.

THYMELEÆ.

Stellera Passerina L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoïdes L.

RHAMNEÆ.

Ceanothus Fontanesianus Spach.
Rhamnus Alaternus L.
* californicus Eschsch.
carolinianus Walt.
catharticus L.
infectorius L.
Paliurus aculeatus Lamk.
Hovenia dulcis L.

MYRTACEÆ.

Calothamnus sanguinea Labill.
Melaleuca armillaris Smith.
hypericifolia Smith.
Eucalyptus concolor Bauer.
Globulus Labill.
goniocalyx F. Muell.
leucoxylon F. Muell.
meliodora Cunn.
Angophora lanceolata Cav.
Myrtus communis L.
Psidium piriferum L.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Aronia floribunda Spach.
Malus floribunda Bot. Reg.
* Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
Sorbus hybrida L.
* Aria Decaisneana Lavall.
græca Lodd.
latifolia Lamk.
longifolia Spach.
scandica Dene.
vulgaris Crantz.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
buxifolia Wall.
comptus Lem.
horizontalis Dene.
lanata Lindl
melanocarpa Lindl,
microphylla Lindll.
rotundifolia Lindll.
Royleana Hort.

* Simonsii Hort.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
* uniflora Bge.
Eriobotrya japonica Lindl.
Mespilus germanica L.
Cratægus æmula Dcne.
Azarolus L.
Bosciana Steud.
Crus-galli L.
* elliptica Bosc.
Heldreichii Boiss.
* lobata Bosc.
* mexicana Moc. Sess.
Oliveriana Bosc.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
prunifolia Bosc.
purpurea Bosc.
* rivularis Nutt.
tanacetifolia Pers.
* Pyracantha vulgaris Rœm.
Raphiolepis ovata S. et Zucc.
* rubra Lindl.

SPIREACEÆ.

Aruncus acuminatus Hort.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.
Gillenia stipulacea Nutt.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
* andegavensis Bast.
arvatica Pug.
biserrata Mérat.
Blondoana Ber.
Boræana Ber.
carolina L.
* caryophyllea Bess.
Chaboissæi Gren.
* collina Jacq.
conspicua Bor.
Deseglisei Bor.
dumalis Besch.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
frutetorum Bess.
Guepini Desv.
Haberiana Pug.
hybrida Schl.
incarnata Mill.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
Klukii Bess.
* leucochroa Desv.
lucida Ehrh.
macrocarpa Mérat.
mentita Desgl.
mollissima Fries.
myriantha Dcne.
nemorosa Libert.
obscura Pug.
obtusifolia Bor.
* omissa Desgl.
* pendulina Red.
phœnicia Boiss.
polyantha Sieb. et Zucc.
pomifera L.
Pugeti Bor.
Reuteri Godet.
Riparti Dsgl.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
ruscinonensis Deb.
salevensis Rap.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
sphærica Gren.
spinulifolia Dematr.
* spuria Pug.
terebinthinacea Dsgl.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
tunoniensis Dsgl.
umbellata Leers.
urbica Lem.
verticillacantha Mérat.
virgultorum Rip.
Woodsii Lindl.
Rubus cæsius L.
cratægifolius Bnge.
discolor Weih et Nees.
laciniatus Willd.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Weih.
Fragaria mexicana Schlcht.
vesca L.
— roseiflora Noul.
* virginiana Ehrh.
Duchesnea fragarioides Smith.
Potentilla agrimonioides M. B.
argentea L.
arguta Pursh.
bipinnatifida Dougl.
canescens Bess.
chrysantha Trev.
collina Lehm.
* — grandiflora Wibel.
divaricata DC.
* geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Hippiana Lehm.
iberica Hort. Par.
* intermedia L.
kurdica Boiss.
laciniosa Lehm.
nepalensis Hook.
ontopoda Dougl.
* ornithopoda Tausch.
* pedata Willd.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
* thuringiaca Bernh.
* villifera Jord.
Horkelia californica Schlcht.
Geum album Willd.
canadense Murr.
chilense Balb.
hispidum Fries.
intermedium Ehrhr.
nutans Lamk.
rivale L.
rugosum Ait.
urbanum L.
virginianum L.
Dryas octopetala L.
Agrimonia cafra E. Mey.
* leucantha Kze.
odorata Mill.
* repens L.
Alchimilla alpina L.
arvensis Scop.
Sanguisorba tenuifolia Fisch.
Poterium Duriæi Spach.
Magnolii Spach.
* microcarpum Bor.
polygamum W. et K.
Sanguisorba L.

AMYGDALEÆ.

Cerasus semperflorens Willd.
Prunus brigantiaca Vill.

PAPILIONACEÆ.

Anagyris fœtida L.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
Crotalaria incana L.
* Viminaria denudata Smith.
Lupinus Hartwegii Bot. Reg.
hirsutus L.
luteus L.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
polyphyllus Dougl.
pubescens Bnth.
* subcarnosus Hook.
succulentus Bnth.
* sulphureus Dougl.
varius L.
Adenocarpus frankenioides Chois.
Ononis antiquorum L.
breviflora DC.
cenisia L.
fruticosa L.
hircina Jacq.
* mitissima L.
Natrix L.
* reclinata L.
rotundifolia L.
subocculta Vill.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
ferox Desf.
* lasiocarpa Spach.
linifolia L.
monosperma Lamk.
ovata W. et Kit.
ramosissima Poir.
sagittalis L.
tinctoria L.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
* nigricans L.
polytrichus M.B.
purpureus Scop.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Anthyllis Barba-Jovis L.
* Dilleni Schultz.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Medicago aculeata Willd.
apiculata Willd.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
* cinerascens Jord.
* circinnata L.
coronata Lamk.
* Decaisneana Tod.
denticulata Willd.
disciformis DC.
Gerardi Willd.
laciniata All.
lappacea DC.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
minima Lamk.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polymorpha M. B.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
sardoa Moris.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tuberculata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
monspeliaca L.
* ovalis Boiss.
spinosa L.
Sprunneriana Boiss.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
* elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
macrorhiza W. et K.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
* speciosa Dur.
* suaveolens Ledeb.
sulcata Desf.
* taurica Stev.
Trifolium alexandrinum L.
* agrarium L.
alpestre L.
angustifolium L.
arvense L.
* Balansæ Boiss.
elegans Savi.
filiforme L.
fragiferum L.
hirtum All.
hybridum L.
incarnatum L.
medium L.
micranthum Viv.
montanum L.
nigrescens Viv.
pallidum Waldst.
pannonicum L.
pratense L.
repens L.
resupinatum L.
* spumosum L.
* squarrosum L.
striatum L.
tomentosum L.
tumens M. B.
Wormskioldi Don.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
* decumbens Poir.
* diffusus Smith.
* Gebelia Vent.
hispidus Desf.
ornithopodioides L.
tenuis W. et K.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
* conjugatus Link.
palæstinus Boiss.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Indigofera Dosua Hamilt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
* arborescens Poir.
* Clianthus puniceus Bot. Mag.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. B.
* Sphærophysa salsula DC.
* Oxytropis campestris DC.
glabra DC.
Astragalus alopecuroides L.
Cicer L.
falcatus Lamk.

galegiformis L.
glycyphyllos L.
himalayensis Jaquem.
sulcatus L.
* uliginosus L.
vimineus Pall.
Bisserrula Pelecinus L
Cicer arietinum L.
Pisum Jomardi Schrank.
Ervum Ervilia L.
gracile DC.
Lens L.
nigricans M.B.
* Vicia amphicarpa Dorth.
* atropurpurea Desf.
calcarata Desf.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
* galeata Boiss.
hirta L.
hybrida L.
* lathyroides L.
Michauxii Schrank.
narbonensis L.
peregrina L.
pisiformis L.
serratifolia Jacq.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Lathyrus annuus L.
Aphaca L.
articulatus L.
* bithynicus Lamk.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
heterophyllus L.
hirsutus L.
* incurvus Willd.
* Langoi Kostel.
latifolius L.
* Nissolia L.
* Ochrus DC.
odoratus L.
platyphyllus Retz.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
* sphæricus Retz.
silvestris L.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus aureus Stev.
* flaccidus Willd.
* lathyroides L.
niger L.
roseus Ledeb.
variegatus Ten.
vernus L.
* Scorpiurus muricata L.
* sulcata L.
* vermiculata L.
* Coronilla Emerus L.
glauca L.
* juncea L.
pentaphylla Desf.
* valentina L.
varia L.
Arthrolobium scorpioides DC.
* Ornithopus perpusillus L.
sativus Brot.
Bonaveria atlantica Coss.
* Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
* flexuosum Desf.
* obscurum L.
Lespedeza bicolor Turcz.
* Clitoria ternatea L.
Amphicarpea monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
Ricciardianus Ten.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
Dolichos biflorus L.
Lablab vulgaris Sav.
Hardenbergia ovata Bnth.
Canavalia obtusifolia DC.
Edwardsia chilensis Miers.

CÆSALPINIEÆ.

* Gymnocladus canadensis Lamk.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
ferox Desf.
* Ceratonia siliqua L.
* Cassia eremophila Cunn.
florida Vahl.
marylandica L.
Roxburghii DC.

MIMOSEÆ.

* Parkia biglandulosa Wight.
Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia acinacea Lindl.
albicans H. B.
* arabica Willd.
aspera Lindl.
* brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
* Cavenia Bert.
cultriformis Cunn.
* cyanophylla Bnth.
Cyclopis Cunn.
* dealbata Link.
decurrens Willd.
* dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
Farnesiana Willd.
* floribunda Willd.
* glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
* leucocephala Bert.
* linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
* falcata Willd.
* — latifolia.
* mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss
obliqua Cunn.
— var. pubescens Hort.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
* Sophoræ Desf.
* stenophylla Cunn.
verniciflua Cunn.
— var. latifolia Hort.
* verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.
* Inga dulcis Willd.

QUERCINEÆ.

Quercus macrolepis Kotsch.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
* populifolia Willd.

JUGLANDEÆ.

Juglans cathartica Mchx.
cinera L.
nigra Lamk.
Pterocarya caucasica Fisch.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.
* stricta Ait.

GYMNOSPERMÆ

GNETACEÆ.

* Ephedra helvetica Gaud.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus funebris Endl.
glauca Lamk.
Goveniana Loud.
horizontalis Mill.
* Lindleyi Klotzch.
lusitanica Mill. var. pendula Hort.
macrocarpa Hartw.
* majestica Knght.
torulosa Don.
Callitris quadrivalvis Vent.
* Actinostrobus pyramidalis Miq.
* Juniperus communis L.
* phœnicea L.
virginiana L.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
* maritima Mill.
* mitis Mchx.
Pinea L.
Abies Douglasii Lindl.

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,
Professor administrator

Parisiis die 13mo Decembri mensis 1884.

Muséum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

BOURLOTON. — Imprimeries réunies, A, rue Mignon, 2, Paris.

27
Rue Cuvier
PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1885 COLLECTORUM

MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN.

CRYPTOGAMÆ

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Gymnogramme chrysophylla Klfs.
hybrida Mart.
japonica Kze.
Massoni Hort.
Polypodium angustum H. P.
Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
dimorphum Link.
Dryopteris L.
effusum Sw.
meniscifolium Lgsd. et Fisch.
Phyllitidis L.
proliferum Klfs.
simile L.
sporodocarpum Willd.
vulgare L.
Phymatodes crassifolia Presl.
Pleopeltis aurea Presl.
Adiantum Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
hispidulum Sw.
macrophyllum Sw.
martinicense Bel.
pubescens Schk.
setulosum J. Sm.
tenerum Sw.
trapeziforme L.
villosum L.
Doryopteris sagittifolia J.Sm.
Pteris albo-lineata Hort.
arguta Vahl.
argyræa Moore.
cretica L.
longifolia L.
Kunzeana Ag.
palmata Willd.
pedata L.
serrulata L.
tremula R. Br.
Allosurus falcatus Kze.
rotundifolius Kze.
Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
latifolium Moritz.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria lanceolata Spr.
Patersoni Spr.
Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
dives Kze.
lunulata R. Br.
rupestris R. Br.
Scolopendrium officinarum W.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
Belangeri Kze.
caudatum Forst.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
fœniculaceum H. B. K.
formosum Willd.
fragrans Sw.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
marinum L.
mexicanum Mart. et Gal.
nitidum Sw.
Ruta-muraria L.
septentrionale L.
Serra Lgsd.
Trichomanes L.
viride Huds.
viviparum Presl.
zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium acuminatum Bl.
alternifolium Bl.
celtidifolium Kze.
plantagineum Sw.
striatum Presl.
ternatum Lieb.
Didymochlæna sinuosa Desv.
Nephrodium molle R. Br.
Nephrolepis davallioides Kze.
sesquipedalis Kze.
tuberosa Link.
Aspidium amabile Bl.
falcatum Sw.
macrophyllum Sw.
nobile Schlcht.
quinquangulare Kze.
Serra Sw.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Polystichum aculeatum Roth.
angulare Presl.
coriaceum Sw.
Lonchitis Roth.
Pycnopteris Sieboldi Moore.
Lastrea cristata Presl.
dilatata Presl.
Filix-mas Presl.
Goldieana Presl.
opaca Hook.
Oreopteris Presl.
rigida Presl.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia divaricata Bl.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
pubescens Schk.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila australis R. Br.
gigantea Wall.
Aneimia densa Link.
fraxinifolia Raddi.
laciniata Link.
Todea africana Willd.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
elata A. Br.
salvatrix Hanst.

MONOCOTYLEDONEÆ

GRAMINEÆ.

Crypsis schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
bulbosus L.
castellanus Boiss.
fulvus Sm.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Pers.
vaginatus Pall.
Beckmannia erucæformis Host.
Phleum alpinum L.
annuum M.B.
arenarium L.
asperum Jacq.
Bœhmeri Wib.
græcum Boiss. et Heldr.
Michelii All.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Coleanthus subtilis Seid.
Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
interrupta L.
lachnantha Nees.
Mustaphæ Steud.
pallida DC.
oreophila Trin.
Spica-venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Gastridium muticum Spreng.
nitens Coss. et Dur.
Polypogon interruptus H. B.
maritimus Willd.
mexicanus Nees.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis lapponica Hartm.
Deyeuxia retrofracta Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
juncea Beauv.
parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
flexuosa L.
multiculmis Dumort.
præcox L.
pulchella Willd.
Airopsis agrostidea DC.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœfflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Avena brevis Roth.
canariensis Dur.
fatua L.
fragilis L.
hirsuta Roth.
ludoviciana Dur.
myriantha Bertol.
nuda L.
orientalis Schreb.
pariflora Desf.
pratensis L.
pubescens L.
sativa L.
sempervirens Vill.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
bulbosum Schlecht.
Danthonia decumbens DC.
Echinaria capitata Desf.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
ciliata Sw.
cucullata Bisch.
gracilis Durand.
meccana Hochst.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana J.Gay.
Leptochloa arabica Kth.
gracilis Nees.
polystachya Kze.
tenerrima Rœm. et Schult.
virgata Beauv.
Eleusine Coracana Gærtn.
Figarei Del.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fres.
Spartina cynosuroides Willd.
Dineba curtipendula DC.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
Poa cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.

Eragrostis abyssinica Link.
ægyptiaca Link.
capillaris Nees.
chilensis Nees.
megastachya Link.
pilosa Beauv.
poæoides Beauv.
Catabrosa aquatica Beauv.
Glyceria fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
spectabilis Mert. et Koch.
Briza geniculata Thbg.
maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
pyramidalis Lamk.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
Kœleria brachystachya DC.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
subviolacea Jord.
Festuca altissima Boiss.
capillata Lamk.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
distans Kth.
divaricata Desf.
drymeia Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
unioloides Kth.
Vulpia bromoides Rchb.
geniculata Link.
myuros Rchb.
pseudomyuros Soy-Willm.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
Boræi Jord.
brachystachys Horn.
brizæformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
diffusus Dumort.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
lanceolatus Roth.
lanuginosus Poir.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf. var. villosus.
madritensis L.
maximus Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
patulus Mert. et Koch.
pendulinus Schrad.
purgans L.
purpurascens Del.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
scoparius Desf.
secalinus L.
sterilis L.
tectorum L.
velutinus Schrad.
Michellaria bromoides Dumort.
Uniola latifolia Mchx.
Diarrhena americana Beauv.
Lolium arvense With.
italicum A. Br.
lepturoides Boiss.
linicola Sond.
multiflorum Lamk.
perenne L.
rigidum Presl.
speciosum M. B.
strictum Presl.
temulentum L.
Triticum compositum Desf.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
villosum Beauv.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
cæspitosum DC.
dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pycnanthum Gr. et Godr.
rigidum Beauv.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus europæus L.
Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
geniculatus Curt.
hordeiformis Desf.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
ithaburense Bal.
jubatum L.
maritimum Sm.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
bicornis Forsk.
caudata L.
comosa Sibth.
divaricata Jord.
macrura J. et Spch.
nigricans Jord.
ovata L.
sicula Tod.
speltæformis Jord.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum Maydeni Hort.
strictum Spr.
Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare Gron.
coloratum L.
erucæforme Sibth.
frumentaceum Roxb.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæospermum globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
japonica Van Houtte.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Gymnothrix caudata Schrad.
latifolia Presl.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
macrourum Trin.
Cenchrus echinatus L.
montanus Nees.
tribuloides L.
Anthephora elegans Schreb.
Tragus racemosus Hall.
Coix Lacryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Lygeum Spartum L.
Zea Maïs L.
Phalaris arundinacea L.
brachystachys Link.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
ovatum Lag.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
Formicarum Del.
gigantea Lag.
pennata L.
tortilis L.
Oryza sativa L.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus badius Desf.
esculentus L. (bulb.).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
patulus W. et Kit.
pygmæus Rottb.
strigosus L.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Bæothryon L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum latifolium Hoppe.
Elœocharis palustris R. Br.
Isolepis Holoschœnus Schultz.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schænus nigricans L.
Blysmus compressus Panz.
Carex ampullacea Good.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stev.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
filiformis S.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Vill.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Schk.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Ohmuelleriana Lang.
ovalis Good.
Pairæi Schultz.
panicea L.
paniculata L.
pendula Good.
provincialis Desgl.
pseudo-arenaria Schultz.
pseudo-Cyperus L.
remota L.
secalina Whlb.
sparganioides Muhlbg.
silvatica Huds.
stenophylla Vahl.
straminea Schk.
stricta Good.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
tomentosa L.
vesicaria L.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Commelyna communis L.
stricta Desf.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.

Forsteri DC.
maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Willd.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.
effusus L.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
pygmæus Thuill.
squarrosus L.
Tenageia Ehrhr.
tenuis Willd.
uliginosus Roth.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
Anthurium Scherzerianum Schott
Calla palustris L.
Richardia albomaculata Hook.
Arum italicum Mill.
pictum L.
vulgare Lamk.

TYPHACEÆ.

Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Chamærops humilis L.
Trachycarpus Fortunei Wendl.
Sabal Adansoni Guers.

MELANTHACEÆ.

Colchicum arenarium W. et Kit.
autumnale L.
Uvularia grandiflora Sm.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.
Dasylirion glaucum Hort.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
excelsa L.
hispida Muhlbg.
Cordyline australis Endl.
congesta Endl.
ensifolia Kuth.
indivisa Steud.
rigidifolia C. Koch.
Dianella cœrulea R. Br.
Myrsiphyllum asparagoides Willd.
Asparagus acutifolius L.
caspius H. Vindob.
dahuricus Fisch.
verticillatus L.
Ruscus racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
Convallaria maialis L.
Polygonatum latifolium Desf.
multiflorum Desf.
vulgare Desf.
Ophiopogon spicatus Gawl.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
nigrescens Heldr.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
provincialis Jord.
Uropetalum serotinum Ker.
Agraphis campanulata Rchb.
cernua Rchb.
nutans Rchb.
patula Rchb.
Scilla autumnalis L.
hemispherica Boiss.
italica L.
lusitanica L.
parviflora Desf.
peruviana L.
— var. alba.
sicula Tin.
Ughii Tin.
verna Huds.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
lacteum Jacq.
narbonense L.
pyrenaicum L.
Albuca Macowani Ndn.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
Allium acutangulum Willd.
albidum Fisch.
angulosum L.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum Gawl.
Cepa L.
cernuum Roth.
ciliare Red.
Deseglisei Bor.
fallax Don.
fistulosum L.
flavum L.
flexifolium Jord.
fuscum Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
modestum Boiss.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don.
rotundum L.
rubellum M. B.
saxatile M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
sphærocephalum L.
spirale Willd.
strictum Schrad.
Victorialis L.
vineale L.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Bulbine annua Willd.
frutescens Willd.
semibarbata Haw.
Camassia esculenta Lindl.
Phalangium algeriense Schreb.
Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus robustus Rgl.
spectabilis M. B.
Asphodelus acaulis Desf.
albus Mill.
cerasiferus J. Gay.
comosus Jord.
fistulosus L.
glaucescens Jord.
microcarpus Viv.
pyrenaicus Jord.
ramosus L.
tenuifolius Cav.
Villarsii Vrlt.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Aloe angulata Willd.
carinata Mill.
grandidentata Salm. D.
Hamburyana Ndn.
Leitchlini Ndn.
maculata Thbg.
Radula Jacq.
umbellata DC.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Funkia ovata Spr.
Littonia modesta Hook.
Yucca aloifolia L.
Phormium tenax Forst.
Lilium Martagon L.
tigrinum Gawl.
Fritillaria Meleagris L.
Petilium imperiale J. St-Hil.
Tulipa Billietiana Jord.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Bulbocodium L.
cupularis Salisb.
Jonquilla L.
micranthus Born.
multiflorus Haw.
papyraceus Ker.
pseudo-Narcissus L.
Tazetta L.
Hæmanthus multiflorus Martyn.
Agave densiflora Hook.
filifera Salm.-D.
horrida Lem. var. macrodonta.
mexicana Lamk.
striata Zucc.
xylonacantha Salm.-D.
Beschorneria yuccoides Hook.
Alstrœmeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne.

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
Bermudiana L.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium Cav.
Libertia paniculata Spreng.
pulchella Spreng.
Moræa bicolor Sweet.
iridioides L.
Iris biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
fœtidissima L.
halophila Pall.
Huetii Born.
italica Parl.
lutescens Lamk.
notha M. B.
ochroleuca L.
Pallasii Fisch.
plicata Lamk.
Pseudacorus L.
Reichenbachiana Munb.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
stenogyna Red.
Swertii Lamk.
virescens Red.
Xyphium Ehrhr.
Tigridia Pavonia Red.
Antholyza æthiopica L.
prælta DC.
Gladiolus communis L.
Borneti Arduino.
byzantinus Mill.
dubius Guss.
gandavensis Hort.
Diasia graminifolia DC.
Romulea ramiflora Ten.
Anomatheca cruenta Lindl.
Pardanthus chinensis Ker.
Crocus speciosus M. B.
susianus Ker.
vernus All.

BROMELIACEÆ.

Dyckia rariflora Schult.

CANNACEÆ.

Canna indica L.
Thalia dealbata L.

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
Listera ovata R. Br.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum With.
Plantago L.
Damasonium stellatum Pers.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.
Potamogeton crispus L.
densus L.
natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Michauxia campanuloides Juss.
Adenophora latifolia Fisch.
lilifolia Ledeb.
suaveolens Fisch.
trachelioides Max.
Trachelium cœruleum L.
Specularia falcata A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula barbata L.
bononiensis L.
carpatica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Cervicaria L.

dichotoma L.
drabæfolia Sm.
Erinus L.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
lactiflora M. B.
latifolia L.
Lœfflingii L.
Loreyi Poll.
lunariæfolia Willd.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
thyrsoides L.
Trachelium L.
Vidalii Wats.
Symphyandra pendula A. DC.
Phyteuma canescens Waldst.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Laurentia minuta DC.
obelia Erinus L.
Fabri Vrlt.
inflata L.
purpurascens R. Br.
ramosa Bnth.
syphilitica L.
urens L.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
Andryala laxiflora DC.
ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
argillaceum Jord.
bifurcum F. Schultz.
bupleuroides Gmel.
cephalodes Arv.-T.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
conicum Arv.-T.
cymosum Vill.
elatum Fries.
hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv.-T.
Jacquini Vill.
lanatum Vill.
Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
politum Fries.
prælatum Vill.
præruptorum Godr.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
ramosum Willd.
rapunculoides Arv.-T.
repens Willd.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
urticaceum Arv.-T.
villosum L.
virgulatum Arv.-T.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
ciliatus Lamk.
fallax Wallr.
palustris L.
pinnatus Ait.
squarrosus DC.
tenerrimus L.
uliginosus M. B.
Picridium dichotomum F. et Mey.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pterotheca nemausensis Cass.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus vimineus DC.
Apogon humilis Less.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
lacera Ten.
multiflora Sibth.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
pulchra L.
tectorum L.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus lævigatus F. et Mey.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
serotinum W. et Kit.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
flavida Jord.
Lactucarii Lamotte.
livida Boiss.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
Scariola L.
scarioloides Boiss.
stricta W. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
integrifolia DC.
laciniata Vis.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
stricta Jord.
Scorzonera hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
floccosus W. et Kit.
major Jacq.
minor Fries.
nervulosus Boiss.
porrifolius L.
pratensis L.
pterodes Panç.
Podospermum calcitrapæfolium DC.
laciniatum DC.
Jacquinianum Koch.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hirta Roth.
hispida Roth.
tuberosa DC.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola ætnensis L.
Achyrophorus maculatus Scop.
pinnatifidus DC.
Hypochœris arachnoidea Poir.
Candollei Moret.
glabra L.
radicata L.
Tolpis altissima Pers.
barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Microseris pygmæa Hook. et Arn.
Cichorium divaricatum Schousb.
Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
Hedypnois cretica Willd.
polymorpha DC.
tubiformis Ten.
Hyoseris radiata L.
Rhagadiolus edulis Gærtn.
stellatus Gærtn.
Cymboseris palæstina Boiss.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
intermedia M. B.
Scolymus hispanicus L.
Anandria Bellidiastrum DC.
Serratula centauroides L.
coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinea alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Echenais nutans Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stricta DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
Erysithales Scop.
flavispinum Boiss.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
oleraceo-acaule Hampe.
oleraceum Willd.
palustre Scop.
pyrenaicum All.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus argentatus L.
crispus L.
nutans L.
pycnocephalus L.
tenuiflorus Smith.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
græcum L.
horridum Viv.
illyricum L.
tauricum Willd.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Centaurea alba L.
algeriensis Coss. et Dur.
alpina L.
amara L.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
Clementei Boiss.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
Debauxii Gren. et Godr.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
ferox Desf.
Fontanesii Spach.
fuscata Desf.
glastifolia L.
involucrata Desf.
Jacea L.
macrocephala Muss-Pusschk.
maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
nervosa Willd.
nigra L.
paniculata L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
— italica Lamk.
schizolepis Boiss.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Carlina acaulis L.
hispanica Lamk.
lanata L.
nebrodensis Guss.

vulgaris L.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
inapertum Willd.
Atractylis cancellata L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondr. B. Br.
Gazaniopsis stenophylla Ndn.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulæfolium Less.
Othonna cheirifolia L.
Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
micrantha Tin.
microphylla Lge.
officinalis L.
persica Fisch.
stellata Cav.
tomentosa Desf.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
artemisiæfolius Pers.
campestris DC.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
croaticus W. et Kit.
elegans L.
erucæfolius L.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
longifolius L.
macrophyllus M. B.
nemorensis L.
præcox DC.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
montana L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites hieracifolia DC.
valerianæfolia DC.
Carpesium cernuum L.
Filago germanica L.
Jussiæi Coss. et Germ.
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
luteo-album L.
pensylvanicum Willd.
resedifolium Trev.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
fœtidum Cass.
orientale Gærtn.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
Humea elegans Smith.
Ammobium alatum R. Br.
Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
Tanacetum annuum L.
boreale Fisch.
globiferum DC.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
Redowskii Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Siewertiana W. et K.
Tournefortiana Rchb.
vulgaris L.
Gonospermum elegans DC.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
Cotula matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleæfolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
roseum Lindl.
serotinum Willd.
Tchihatcheffii Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Leucanthemum montanum DC.
subglaucum de Laramb.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Gamolepis Tagetes DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
Diotis candidissima Desf.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
grandifolia Boiss.
leptophylla M. B.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
sulphurea Boiss.
tomentosa L.
Ptarmica grandiflora DC.
Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
— pyrenaica Bord.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus Pyrethrum Cass.
tomentosus DC.
valentinus DC.
Maruta Cotula DC.
fuscata DC.
Cladanthus proliferus DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
Bourgeana Jord.
chia L.
chrysoleuca J. Gay.
Duriæi J. Gay.
granatensis Boiss.
Giucciardi Heldr. et Sart.
incrassata Lois.
maritima L.
nobilis L.
parthenioides Bernh.
pedunculata Desf.
peregrina L.
piscinalis Dur.
rigescens Willd.
ruthenica Willd.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Callichroa Douglasii Torr. et Gr.
Madaria elegans DC.
Madia mellosa Mol.
sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Helenium autumnale L.
californicum Dcne.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Leptosyne maritima A. Gr.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes coronopifolia Willd.
erecta L.
glandulifera Schrank.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
Heterospermum pinnatum Willd.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
oleracea L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens bipinnata L.
bullata Balb.
cernua Willd.
frondosa L.
grandiflora Balb.
hirta Jord.
leucantha Willd.
pilosa L.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
giganteus L.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Harpalium rigidum Cass.
Actinomeris helianthoides Nutt.
oppositifolia Fres.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
Calliopsis Atkinsoniana A. Br.
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria columnaris DC.
pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
maxima A. Gr.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Echinacea purpurea Mœnch.
Heliomeris multiflora Nutt.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Pascalia glauca Orteg.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia maritima L.
trifida L.
Xanthium orientale L.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium divaricatum DC.
Silphium Asteriscus DC.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
terebinthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
himalayensis H. Berol.
orientalis L.
Engelmannia pinnatifida A. Gr.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
hirsuta Bartl.
prostrata L.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
maritimus Mœnch.
mauritanicus Jord.
Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
candida Cass. var. limonifol.
crithmoides L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
montana L.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Micropus supinus L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
Dichrocephala latifolia DC.
Aplopappus spinulosus DC.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica H. Kew.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
hirta Willd.
humilis Desf.
latifolia L.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
recurvata Willd.

reflexa H. Kew.
rigida L.
Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Wild.
mexicana Kze.
robusta A. Gr.
squarrosa Dun.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Boltonia asteroides L'Hérit.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis perennis L.
Bellium bellidioides L.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nees.
Erigeron acer L.
asperulus F. et Mey.
elongatus Leded.
gangotrianus Ndn.
glabellus Nutt.
macranthus Nutt.
mucronatus DC.
speciosus DC.
Villarsii Bell.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nees.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella punctata DC.
Aster æstivus H. Kew.
cespitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Torr. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
præaltus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
pyrenæus DC.
repertus Hort.
Richardsoni Spreng.
rubricaulis Lamk.
salignus Willd.
simplex Nees.
tardiflorus Nees.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Agathæa amelloides DC.
Machæranthera canescens A. Gr.
Felicia cotuloides DC.
tenella Nees.
Amellus annuus L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
deltoideum Jacq.
micranthum Less.
Morisii Vis.
purpureum L.
serratum Spreng.
sessilifolium L.
Stevia Eupatoria Willd.
salicifolia Cav.
Palafoxia texana DC.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.
Centratherum intermedium Less.
Vernonia anthelminthica Willd.
eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælta Willd.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
bannatica Willd.
calyptrocarpa St. Am.
Columbaria L.
crenata Cyril.
cretica L.
dichotoma Willd.
graminifolia L.
gramuntia L.
Hladnickiana Host.
holosericea Bert.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Desf.
prolifera L.
sicula L.
spreta Jord.
stellata L.
triniæfolia Friv.
ukranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
hybrida Coult.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
laciniatus L.
silvestris Mill.
Morina longifolia Wall.

VALERIANEÆ.

Valerianella coronata DC.
dentata Dufr.
echinata DC.
fallax Coss. et Dur.
olitoria Poll.
pumila DC.
sphærocarpa DC.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M. B.
vesicaria Mœnch.
Fedia graciliflora F. et M.
Cornucopiæ DC.
Centranthus angustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
nervosus Mor.
ruber DC.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
excelsa Poir.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos racemosa Mchx.
Lonicera alpigena L.
confusa DC.
parviflora Lamk.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
— leucocarpa Hort.
racemosa L.
virescens Desf.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum cotinifolium Vahl.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub et Spach.
tinctoria L.
Crucianella angustifolia L.
latifolia L.
latiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
patula L.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium anglicum Huds.
Aparine L.
boreale L.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
nebulosum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne Wither.
uliginosum L.
Vaillantii DC.
verum L.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Richardsonia scabra L.
Cephalanthus occidentalis L.
Coprosma lucida Forst.
Phyllis Nobla L.
Pinckneya pubens Mchx.

APOCYNÉES.

Lochnera rosea Rchb.

ASCLEPIADEÆ.

Oxypetalum cœruleum Lindl.
Asclepias Cornuti Dcne.
curassavica L.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
obtusifolia Pursh.
rotundifolia Mill.
speciosa Torr.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.
Rhinchosperm. jasminoides Ldl.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
cruciata L.
germanica Willd.
lutea L.
Erythræa Centaurium Pers.
pulchella Horn.
Swertia perennis L.
Chlora grandiflora Viv.
perfoliata L.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Cantua buxifolia Lamk.
pirifolia Juss.
Bonplandia geminiflora Cav.
Cobæa scandens Cav.
Polemonium cœruleum L.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Leptosiphon densiflorus Bnth.
Gilia achilleæfolia Bnth.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
liniflora Bnth.
millefoliata F. et Mey.
tricolor Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
linearis Nutt.
stenosiphon Kze.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
mauritanicus Boiss.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa sibirica L.
Quamoclit coccinea L.
luteola Jacq.
Pharbitis hederacea Chois.
purpurea Chois.
Cuscuta epilinum Weihe.
major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Lk.
Heliotropium europæum L.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe alpina W. et Kit.
aspera Roth.
gymnandra Mor.
minor L.
Echium fastuosum Jacq.
plantagineum L.
strictum L. f.
violaceum L.
Pulmonaria longifolia L.
Nonea flavescens F. et Mey.
rosea F. et Mey.
violacea DC.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Lycopsis arvensis L.
Symphytum asperrimum M. B.
echinatum Ledeb.
tauricum Willd.
Anchusa italica Retz.
officinalis L.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.

hispida Schlcht.
stricta Link.
Echinospermum consanguineum F. et Mey.
Lappula L.
Solenanthus apenninus Hohen.
Cynoglossum bicolor Willd.
furcatum Wall.
pictum Ait.
officinale L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Phacelia congesta Bot. Mag.
tanacetifolia Bnth.
Nemophila discoidalis Hort.
maculata Bnth.
parviflora Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca Franklini R. Br.
viscida Bnth.
Withlavia grandiflora Bnth.

HYDROLEACEÆ.

Hydrolea spinosa L.
Ramonda pyrenaica Rich.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
Capsicastrum Link.
carolinense L.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum L.
Fontanesianum Dun.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense L.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
mammosum L.
miniatum Willd.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
radicans L.
rubrum Mill.
sisymbrifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
viscosa Lamk.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
angulata L.
lancifolia Nees.
peruviana L.
pubescens L.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladonna L.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
major Mill.
niger L.
pallidus W. et Kit.
Datura ceratocaulos Jacq.
fastuosa L.
ferox L.
lævis L.
Metel L.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana acuminata Grah.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Bert.
glauca Grah.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
micrantha Desf.
multivalvis Bot. Reg.
noctiflora Hook.
paniculata L.
plumbaginifolia Willd.
quadrivalvis Willd.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.

SCROFULARINEÆ.

Browallia demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
Chaixii Vill.
galilæum Boiss.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
pulverulentum Vill.
pyramidatum M. B.
sinuatum L.
speciosum Schrad.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
vernale Roch.
Celsia cretica L.
Linaria arvensis Desf.
bipartita Willd.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
Elatine Desf.
genistæfolia Willd.
heterophylla Desf.
lusitanica Spreng.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Brot.
origanifolia DC.
prætermissa Delast.
purpurea Willd.
repens Willd.
reticulata Desf.
spuria Mill.
supina Willd.
triphylla Willd.
tristis Mill.
vulgaris Mœnch.
Antirrhinum angustifolium Poir.
Azarina L.
calycinum Brot.
cirrhigerum de Ficalho.
latifolium Mill.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
Schistanthe peduncularis Kze.
Maurandia antirrhiniflora Willd.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Scrofularia aquatica L.
arguta Ait.
canina L.
Ehrharti Stev.
lucida L.
luridiflora F. et Mey.
lyrata Willd.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Scorodonia L.
trifoliata L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
campanulatus Willd.
Digitalis Nutt.
Lobbii Hort. Angl.
ovatus Bot Mag.
procerus Dougl.
pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
Tetranema mexicanum Bnth.
Leucocarpus alatus Don.
Nycterinia selaginoides Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus floribundus Bot. Reg.
guttatus DC.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
Tilingii Rgl.
Dodartia orientalis L.
Mazus bicolor Bnth.
Torenia Fournieri Lind.
Digitalis ambigua L.
ferruginea L.
lanata Willd.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
crassifolia Wierzb.
Cymbalaria Bert.
elegans DC.
excelsa Desf.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederæfolia L.
hybrida L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
longifolia L.
maritima L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
Ponæ Gouan.
præcox All.
prostrata L.
serpyllifolia L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
verna L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis palustris L.
Rhinanthus minor Ehrhr.
Euphrasia officinalis L.
Odondites serotina Rchb.
Melampyrum arvense L.
nemorosum L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche amethystea Thuill.
Hederæ Vauch.
Rapum Thuill.
Phelipæa ramosa Mey.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea sinensis Lamk.
Calampelis scabra Don.
Catalpa syringæfolia Sims.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Rostellularia abyssinica Ad. Brgnt.
Ruellia strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata Thbg.
tenuifolia Schrad.

MYOPORINEÆ.

Myoporum acuminatum R. Br.

VERBENACEÆ.

Priva mexicana Pers.
Lippia chamædrifolia Steud.
Verbena alata Cham.
angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
glandulosa Moris.
hastata L.
littoralis Kth.
officinalis L.
paniculata Lamk.
supina L.
urticæfolia L.
venosa Hook.
Lantana involucrata L.
Duranta Ellisia L.
Plumieri Jacq.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
cubense L.
eucagneum Vis.
flavum L.
hircanicum L.
nivale Boiss.
regium Schreb.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Prasium majus L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmeriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
Herba-venti L.
italica Ten.
pungens Willd.
Russeliana Lge.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Leonotis Leonurus Pers.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
italica Bnth.
nigra L.
Marrubium candidissimum L.
frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
scordioides L.
syriaca L.
taurica M. B.
Stachys alpina L.
annua L.
byzantina C. Koch.
circinata L'Hér.
citrina Heldr.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
persica Gmel.
plumosa Grisb.
polystachya Ten.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L.
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolia Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis bifida Bœnningh.
dubia Leers.
Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
glaucescens Bnge.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium amplexicaule L.
flexuosum Ten.
hirsutum Lamk.
longiflorum Ten.
maculatum L.
purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Leucas aspera Spreng.
urticæfolia R. Br.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum canescens L.
Moldavica L.
nutans Gmel.
parviflorum Nutt.
peltatum L.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus anisatus Bnth.
chinensis Bnth.
rugosus F. et Mey.
scrofulariæfolius Bnth.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
macrantha Fisch.
minor L.
peregrina L.
Cleonia lusitanica L.
Brunella grandiflora Mœnch.
hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
Melissa cretica L.
officinalis L.
Gardoquia betonicoides Bnth.
Calamintha Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
Juliana Bnth.
rupestris Bnth.
Thymus capitatus Hoffm. et Lk.
Bystropogon punctatus L'Hér.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Sphacele subhastata H. Par.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
Pycnanthemum lanceolatum Prsb.
meticum Pers.
Mentha amaurophylla Bnth.
arvensis L.
candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
pedunculatis Bor.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
Strailii Th. Dur.
silvestris L.
suavissima Delacour.
viridis L.
Pulegium vulgare Mill.
Menthella Requieni Pér.
Preslia cervina Fres.
Perilla nankinensis Dcne.
ocimoides L.
Zizyphora capitata L.
clinopodioides Lamk.
tenuior L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Lepechinia spicata Willd.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
argentea L.
aurea L.
aurita Thbg.
austriaca Jacq.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
ceratophylla L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
confusa Bnth.
farinacea Bnth.
gigantea Desf.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
Grahami Bnth.
grandiflora Ell.
hispanica L.
Horminum L.
lanceolata Jacq.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
plebeia R. Br.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliæfolia Vahl.
triloba L.
verbascifolia M. B.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Jacq.
viscosa Jacq.
Lavandula lanata Boiss.
multifida L.
Spica L.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
— violaceum.
carnosum Link.
minimum L.
Coleus Persoonii Bnth.
Plectranthus australis R. Br.
fruticosus L'Hér.
parviflorus Willd.

PLANTAGINEÆ.

Plantago albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria W. et Kit.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Gouan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
fuscescens Jord.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœflingii L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
subulata L.
virginica L.
Webbii Barn.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
Primula elatior Jacq.
officinalis Jacq.
Bernardina salicifolia Baud.
Lysimachia japonica Thbg.
punctata Jacq.
verticillata M. B.
Coxia atropurpurea Link et Otto.
Steironema ciliata Raf.
longifolia Baud.
vulgaris Baud.
Asterolinum stellatum Link.
Coris monspelien.is L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria mauritanica Dur.
plantaginea Willd.
Acantholimon glumaceum Boiss.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariæfolia Desf.
Gmelini Willd.
Limonium L.
lychnidifolia Gir.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago mexicana H. et Knth.

ERICACEÆ.

Lyonia paniculata Nutt.
Vaccinium uliginosum L.
Vidis-Idæa L.
Oxycoccos macrocarpus Pers.
Arbutus Unedo L.
Clethra alnifolia L.
Andromeda calyculata L.
ligustrina Mull.
Erica cinerea L.
Rhododendron ferrugineum L.
hirsutum L.

EPACRIDEÆ.

Styphelia Billardieri F. Muell.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
zinensis Bl.
virginiana L.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
— var. californica Hort.
sambucifolia Lamk.
viridis Mchx.
Ornus europæa Pers.
Forsythia suspensa Vahl.
Ligustrum coriaceum Ait.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
Quihoï Carr.
sinense Lour.
spicatum Hamilt.
Stauntoni DC.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
Prinos verticillatus L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum ægyptiacum L.
amplexicaule Lamk.
Androsæmum L.
australe Ten.
bæticum Boiss.
balearicum L.
canariense L.
Decaisneanum Coss. et Dav.
Desetangsii Lamte.
elatum Juss.
Gebleri Ledeb.
hirsutum L.
hyssopifolium Vill.
montanum L.
perforatum L.
prolificum L.
pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.
uralum Don.
vesiculosum Grisb.

CISTINEÆ.

Fumana Spachii Gr. et Godr.
viscida Spach.
vulgaris Spach.
Helianthemum ægyptiacum Desf.
grandiflorum DC.
glutinosum Pers.
guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
salicifolium Pers.
umbellatum Mill.
vulgare Gærtn.
Cistus creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

TILIACEÆ.

Tilia corallina H. Kew.
heterophylla Vent.
microphylla Vent.
misissipiensis Desf.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus acutangulus L.
capsularis L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis L.
tridens L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Malope trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
hispida Desf.
Olbia L.
silvestris Brot.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
ficifolia L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
Alcea L.
ambigua Guss.
borealis Lilj.
capensis Cav.
crispa L.
Duriæi Spach.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
gangetica L.
limensis L.
mareotica Delil.
mauritiana L.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
præmorsa Willd.
Hibiscus Regelii Hort. Petersb.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Lagunea squamea Vent.
Abelmoschus esculentus Mœnch.
Manihot Med.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
tiliæfolium Fisch.
Malachra radiata L.
Gossypium herbaceum L.
Sida arborea L.
frutescens L.
linearis Cav.
malvæflora Bot. Reg.
mollis Ort.
Napæa lævis L.
Anoda hastata Willd.
incarnata H. B. Knth.
parviflora Cav.

STERCULIACEÆ.

Sterculia platanifolia L.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia arabica Hochst.
aurea Jacq.
venosa Bartl.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
Chamæsyce L.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Mchx.
Esula L.
falcata L.
Gerardiana Jacq.
græca Sibth.
helioscopia L.
heterophylla L.
hyberna L.
hypericifolia L.
illyrica Lamk.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
mellifera Ait.
Myrsinites L.
nicæensis All.
oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
Peplis L.
Peplus L.
picta Jacq.
pilosa L.
piscatoria H. Kew.
portlandica L.
procera M. B.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
segetalis L.
spinosa L.
stricta L.
silvatica L.
terracina L.
verrucosa Lamk.
Mercurialis annua L.
elliptica Lamk.
Acalypha caroliniana Mchx.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.
Manihot carthagenensis Mull.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

POLYGALEÆ.

Polygala myrtifolia L. var.
grandifolia.
umbellata Thnbg.
virgata Thnbg.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
cristata Wall.
fulva Nutt.
parviflora DC.
Royleana Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.

GERANIACEÆ.

Erodium Botrys Bertol.
Ciconium Willd.
macradenum L'Hér.
Manescavi Bub.
maritimum Smith.
moschatum L'Hér.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
macrorhizum L.
molle L.
pratense L.
pusillum L.
pyrenaicum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L.
sanguineum L.
silvaticum L.
striatum L.
Wallichianum Sw.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
catharticum L.
corymbiferum Desf.
gallicum L.
grandiflorum Desf.
narbonense L.
perenne L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (bulbi).
Deppei Jacq. (bulbi).

ZYGOPHYLLEÆ.

Zygophyllum Fabago L.

RUTACEÆ.

Ruta angustifolia Pers.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus Fraxinella Pers.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
vera L.
Schinus Molle L.
Rhus glabra L.
cotinoides Nutt.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.

CEDRELACEÆ.

Cedrela sinensis A. Juss.

ZANTHOXYLEÆ.

Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

MELIACEÆ.

Melia sempervirens Sw.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
grandidentatum Nutt.
hybridum Bosc.
macrophyllum Pursh.
platanoides L.
Pseudoplatanus L.
spicatum Lamk.
Negundo californicum Hort.
fraxinifolium Nutt.

HIPPOCASTANEÆ.

Pavia californica Nutt.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge.
Vitis candicans Eng.
cebennensis Jord.
cinerea Eng.
indica L.
Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Dodonæa spathulata Smith.
triquetra Andr.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus europæus L.
fimbriatus Wall.
latifolius Scop.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea colchica Sterd.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum coriaceum Ait.
crassifolium Sol.
undulatum Vent.
viridiflorum Sims.

VIOLACEÆ.

Viola alpestris Jord.
altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.
canina L.
collina Bess.
cornuta L.
cucullata Ait.
elatior Fries.
esterellensis Chanay.
floribunda Jord.
— alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
mirabilis L.
multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
Ruppii All.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.
rotundifolia L.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
complicata Bory.
glauca L.
lutea L.
luteola L.
myriophylla Ten.
odorata L.
orientalis Boiss.
Phyteuma L.

CAPPARIDEÆ.

Cleome pungens Willd.
violacea L.
Polanisia graveolens Raf.
viscosa Raf.
Isomeris arborea Nutt.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
incana R. Br.
parviflora R. Br.
patens Presl.
sinuata R. Br.
tristis R. Br.
Cheiranthus Cheiri L.
semperflorens Schousb.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
officinale R. Br.
pyrenaicum R. Br.
Barbarea intermedia Bor.
plantaginea DC.
præcox Smith.
prostrata J. Gay.
sicula Presl.
stricta Andr.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
Arabis Allionii DC.
alpina L.
arenosa Scop.
auriculata L.
borealis Andr.
cenisia Reut.
collina Ten.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
oxyota DC.
procurrens W. et Kit.
rosea DC.
sagittata DC.
saxatilis All.
Soyeri Reut.
stricta L.
Thaliana L.
Todari Huet.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Pteroneuron græcum DC.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
eriocarpa DC.
Berteroa incana DC.
mutabilis DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
Vesicaria corymbosa Grisb.
grandiflora Hook.
sinuata DC.
Schwerckia podolica Bess.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
macrocarpum DC.
maritimum DC.
minimum Willd.
saxatile L.
spinosum L.
Clypeola microcarpa Planch.
Meniocus linifolius Desv.
Peltaria alliacea L.
angustifolia DC.
Draba Fladniziensis Wulf.
hirta L.
incana L.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
officinalis L.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpum Murr.
perfoliatum L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Prostii Soy.-Willm.
saxatilis L.
semperflorens L.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella apula L.
auriculata L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia DC.
intermedia C. A. Mey.
laxa DC.
maritima R. Br.
parviflora DC.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
bursifolium L.
Columnæ Jacq.
— longisiliquum Coss.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
hirsutum Lag.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
polyceratium L.
pumilum Steph.
rhedonnense Jord. et Four.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
Erysimum angustifolium W. et Kit.
australe J. Gay.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
cuspidatum M. B.
goniocaulon Boiss.
grandiflorum Desf.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
planisiliquum Ledeb.
repandum L.
Camelina microcarpa Andrz.
sativa Crantz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
campestre L.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Iberis L.
lanceolatum DC.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Smithii Hook.
subulatum L.
virginicum L.
Hutchinsia petræa R. Br.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
coridifolium DC.
saxatile R. Br.
Isatis tinctoria L.
virens Coss.
Brassica campestris L.
carinata Al. Br.
Cheiranthos Vill.
chinensis L.
fruticulosa Cyr.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
Allionii Jacq.
arvensis L.
dissecta Cav.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pubescens L.
turgida Delil.
Orychophragmus sonchifolius Bge.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
obtusangulum Rchb.
Pollichii Schimp.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocica Reut.
sativa Lamk.
Carritchtera Vellæ DC.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
hispanica L.
juncea M. B.
maritima L.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale DC.
perenne DC.
rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
Landra Moret.
niger L.
sativus L.
Raphanistrum segetum Vaill.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.

Chenopodium album L.
auricomum F. Muell.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa Willd.
rhombifolium Mhlbg.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Enchylæna tomentosa R. Br.
Cycloloma platyphyllum Mchx.
Kochia scoparia Schrad.
villosa Lindl.
Schoberia corniculata Mey.
Salsola collina Pall.
crassa Bieb.
Kali L.
Soda L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
globosa L.
Deeringia celosioides R. Br.
Achyranthes argentea Lamk.
Alternanthera sessilis R. Br.
Polycnemum arvense L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
emarginatus A. Br. et Bché.
oleraceus Moq.
Scleropus amarantoides Schrad.
Mengea tenuifolia Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schultz.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea L.
castrensis L.
cristata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panc.
atrorubens All.
Balbisii Ser.
barbatus L.
carthusianorum L.
campestris M. B.
Caryophyllus L.
chinensis L.
Heddewigii Hort.
ciliatus Guss.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
monspessulanus L.
multipunctatus Ser.
plumarius L.
polymorphus M. B.
pruinosus Boiss. et Orph.
sanguineus Vis.
serrulatus Boiss.
superbus L.
trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.
Tunica prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
sabulosa M. B.
scorzonerifolia Desf.
viscosa L.
Saponaria calabrica Guss.
cerastoides F. et Mey.
ocimoides L.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
oxyodonta Boiss.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
Armeria L.
Atocion Murr.
Behen L.
bipartita Desf.
catholica L.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schott.
Duriæi Spach.
Fabaria Sm.
flavescens W. et Kit.
echinata Oth.
fruticosa L.
gallica L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
gonocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
legionensis Lag.
italica L.
livida Willd.
longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
lydia Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
portensis L.
præcox Link.
Pseudo-Atocion Desf.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
quinquevulnera L.
reticulata Desf.
rubella L.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
squamigera Boiss.
stricta L.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Mor.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus bacciferus L.
Viscaria Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Lindl.
vulgaris Rœhl.
Lychnis chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Cuculi L.
Flos-Jovis L.
inclusa Lehm.
silvestris Hoppe.
Melandrium undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastium apuanum Ten.
Biebersteinianum DC.
Boissieri Gren.
dichotomum L.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
litigiosum Delens.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
viscosum Curt.
vulgatum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Lepirodiclis holosteoides Fuzl.
Stellaria dubia DC.
graminea L.
Holostea L.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
graminifolia Schrad.
hispida L.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marginata DC.
montana L.
rigida M. B.
serpyllifolia L.
Honkeneja peploides Ehrhr.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora Koch.
marina Roth.
rubra Vahl.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lamk.
Scleranthus annuus L.
holanthus Rchb.
laricifolius Rchb.
spergulifolius Rchb.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Mollugo verticillata L.
Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Bot. Reg.
pilosiuscula DC.
procumbens Mor.
speciosa Lindl.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cristallinum L.
edule L.
grandiflorum Haw.
pinnatifidum L.
pomeridianum L.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia tomentosa Salm.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte.
fimbriatum Schnittzp.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
affine Bor.
Aizoon L.
annuum L.
Cepæa L.
Carioni Bor.
collinum M. B.
Fabaria Koch.
dasyphyllum L.
latifolium DC.
populifolium L.
rubens L.
spectabile Bor.
stellatum L.
thyrsoideum Bor.
Umbilicus pendulinus DC.
Cotyledon orbiculata L.
Thysantha glomerata Eckl. et Zeyh.

ELATINEÆ.

Elatine Alsinastrum L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus hirsutus Nutt.
laxus Schrad.
speciosus Schrad.
tomentosus Wall.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.
Deutzia canescens Sie.
scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
aspera Don.
Saxifraga Aizoon Jacq.

cordifolia Haw.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
geranioides L.
Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
obscura Gr. et Godr.
repanda Willd.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
serrata Sternb.
tenella Wulf.
tridactylites L.
umbrosa L.
Heuchera glabra DC.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
Diacantha Pall.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Eucnide bartonioides Zucc.
Blumenbachia insignis Schrad.
Mentzelia ornata A. Gr.
Wrighti A. Gr.
Loasa vulcanica E. Andr.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora alba Link et Ott.
gracilis Link.
Disemma coccinea DC,

HAMAMELIDEÆ.

Fothergilla alnifolia L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle ficarioides Lamk.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk.
Didiscus cœruleus Hook.
Sanicula europæa L.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia Biebersteini F. et M.
intermedia M. B.
major L.
Eryngium amethystinum L.
Bourgati Gouan.
cœruleum M. B.
campestre L.
corniculatum Lamk.
giganteum M. B.
Lasseauxi Dcne.
Leavenworthii Sarg.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
pandanifolium Cham.
planum L.
Serra Chamss. et Schlcht.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L. (spont.)
Helosciadium repens Koch.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Hort.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Visnaga Lamk.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
gracilis Bisch.
magna L.
rotundifolia M. B.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
Buplevrum angulosum L.
falcatum L.
fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum DC.
graminifolium Vahl.
multinerve DC.
nodiflorum Sibth. et Sm.
protractum Link.
ranunculoides L.
rotundifolium L.
Œnanthe apiifolia Brot.
crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Seseli bayonnense. Ed. Bonn.
coloratum Ehrhr.
elatum L.
glaucum L.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
Athamanta cretensis L.
Matthioli Jacq.
Libanotis athamantoides DC.
condensata L.
cachroides DC.
montana All.
vulgaris DC.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Silaus tenuifolius DC.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica heterocarpa Lloyd.
silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula communis L.
glauca L.
neapolitana Ten.
seseloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum alsaticum L.
Cervaria Lap.
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
parisiense DC.
Petteri Vis.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Pastinaca opaca Bernh.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
hypoleucum Vis.
longifolium Jacq.
persicum Desf.
platytænium Fisch.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
Wilhelmsii F. et Mey.
Synelcosciadium Carmeli Boiss.
Hasselquistia cordata L. f.
lanata Boiss.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Tordylium apulum L.
maximum L.
Laserpitium asperum Crantz.
gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
orientale Spach.
Siler L.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
crinitus Desf.
gummifer DC.
maritimus Lamk.
muricatus L.
parviflorus Desf.
Torilis nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
leptophylla L.
Scandix brachycarpa Guss.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Magydaris tomentosa Koch.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.
Bifora testiculata Spreng.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
Mas L.
sericea L'Hérit.
sibirica H. Par.

SANTALACEÆ.

Osyris alba L.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
fimbriata Cham.
Sipho L'Hér.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Scotanthus tubiflorus Ndn.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Hssk.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyosperma gracile A. Gr.
Sicyos angulatus L.
Echinocystis fabacea Ndn.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
palmata A. Gr.
Pepo (Duch. var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
cordofanus Ndn.
Cossonianus Ndn.
dipsaceus Ehrenb.
echinophorus Ndn.
Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Chito.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
microcarpus Ndn.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Trichosanthes cucumerina Ndn.
Momordica Balsamina L.
pterocarpa Ndn.
Thladiantha dubia Bge.
Luffa cylindrica Rœm.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
tripetala Cav.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Seb. et Maur.
montanum L.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
pubescens Roth.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
spicatum Lamk.
tetragonum L.

Laurocerasus L.
spinosa L.

PAPILIONACEÆ.

Anagyris fœtida L.
Piptanthus nepalensis Bnth.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria incana L.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus Hartwegii Bot. Reg.
hirsutus L.
luteus L.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
polyphyllus Dougl.
subcarnosus Hook.
succulentus Bnth.
varius L.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
arragonensis Ard.
biflora L.
breviflora DC.
fruticosa L.
hircina Jacq.
mitissima L.
Natrix L.
reclinata L.
rotundifolia L.
spinosa L.
subocculta Vill.
Ulex europæus L.
lusitanicus Planch.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
ferox Desf.
hispanica L.
lasiocarpa Spach.
linifolia L.
monosperma Lamk.
ovata W. et Kit.
pilosa L.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sagittalis L.
tinctoria L.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus W. et Kit.
nigricans L.
polytrichus M.B.
purpureus Scop.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Anthyllis Barba-Jovis L.
Dilleni Schultz.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Medicago aculeata Willd.
apiculata Willd.
arborea L.
carstiensis Jacq.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
cinerascens Jord.
circinnata L.
coronata Lamk.
Decaisneana Tod.
denticulata Willd.
disciformis DC.
echinus DC.
Gerardi Willd.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
minima Lamk.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polymorpha M. B.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
rugosa Lamk.
sardoa Moris.
scutellata L.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tornata Willd.
tricycla DC.
tribuloides Lamk.
tuberculata Willd.
turbinata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Dest.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
monspeliaca L.
ovalis Boiss.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
italica Lamk.
macrorhiza W. et K.
messanensis Desf.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata Desf.
taurica Stev.
Trifolium albidum Retz.
alexandrinum L.
agrarium L.
alpestre L.
angustifolium L.
arvense L.
aurantiacum Boiss.
Balansæ Boiss.
elegans Savi.
erinaceum Bieb.
filiforme L.
fragiferum L.
hirtum All.
hybridum L.
incarnatum L.
leucanthum M. B.
medium L.
micranthum Viv
montanum L.
nigrescens Viv.
pallidum Waldst.
pannonicum L.
parviflorum Willd.
pratense L.
repens L.
resupinatum L.
squarrosum L.
striatum L.
subterraneum L.
tomentosum L.
tumens M. B.
Wormskioldi Don.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
venusta Jord.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
decumbens Poir.
diffusus Smith.
Gebelia Vent.
hispidus Desf.
ornithopodioides L.
tenuis W. et K.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
conjugatus Link.
palæstinus Boiss.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Indigofera Dosua Hamilt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
arborescens Poir.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia australis R. Br.
Sphærophysa salsula DC.
Swainsonia alba Hort.
Oxytropis glabra DC.
Astragalus alopecuroides L.
bæticus L.
Cicer L.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
sulcatus L.
uliginosus L.
viminous Pall.
Bisserrula Pelecinus L.
Cicer arietinum L.
Pisum granulatum Lloyd.
Ervum dispermum Roxb.
Ervilia L.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorth.
angustifolia Roth.
atropurpurea Desf.
calcarata Desf.
cassubica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
galeata Boiss.
hirta L.
lathyroides L.
Michauxii Schrank.
pisiformis L.
serratifolia Jacq.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Lathyrus annuus L.
Aphaca L.
articulatus L.
bithynicus Lamk.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
grandiflorus Sims.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus Willd.
Langei Kostel.
latifolius L.
Nissolia L.
Ochrus DC.
odoratus L.
platyphyllus Retz.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
sphæricus Retz.
silvestris L.
tenuifolius Desf.
tuberosus L.
Orobus aureus Stev.
niger L.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus subvillosa L.
sulcata L.
Coronilla Emerus L.
glauca L.
juncea L.
pentaphylla Desf.
valentina L.
varia L.
Ornithopus perpusillus L.
sativus Brot.
Bonaveria atlantica Coss.
Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum Desf.
obscurum L.
Desmodium canadense DC.
podocarpum DC.
Amphicarpea monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
Ricciardianus Ten.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
Vigna unguiculata Savi.
Dolichos biflorus L.
myodes Ten.
Lablab vulgaris Sav.
Hardenbergia ovata Bnth.
Canavalia obtusifolia DC.
Sophora flavescens Ait.

CÆSALPINIEÆ.

Gymnocladus canadensis Lamk.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
ferox Desf.
Ceratonia siliqua L.
Cassia eremophila Cunn.
florida Vahl.
marylandica L.
Roxburghii DC.

MIMOSEÆ.

Parkia biglandulosa Wight.
Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia acinacea Lindl.
albicans H. B.
arabica Willd.
aspera Lindl.
brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
Cavenia Bert.
cultriformis Cunn.
cyanophylla Bnth.
Cyclopis Cunn.
dealbata Link.
decurrens Willd.
dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
falcata Willd.
— latifolia.
Farnesiana Willd.
floribunda Willd.
glaucescens Willd.

imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
— var. pubescens Hort.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
Sophoræ Desf.
stenophylla Cunn.
verniciflua Cunn.
— var. latifolia Hort.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Corylus bizantina Desf.
rostrata Ait.
Quercus coccifera L.
cuspidata Thbg.
Haas Kotsch.
macrolepis Kotsch.
libani Oliv.
Ostrya carpinifolia Scop.
virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula populifolia Willd.
dalecarlica L.
Lenta L.
papyracea Ait.
pubescens Ehrhr.
Alnus glutinosa Gærtn.
incana DC.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
Pterocarya caucasica Fisch.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.
stricta Ait.

GYMNOSPERMÆ

GNETACEÆ.

Ephedra distachya L.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus funebris Endl.
Goveniana Loud.
horizontalis Mill.
Lindleyi Klotzch.
lusitanica Mill. var. pendula Hort.
macrocarpa Hartw.
majestica Knght.
torulosa Don.
Callitris quadrivalvis Vent.
Actinostrobus pyramidalis Miq.
Juniperus communis L.
excelsa Royle.
phœnicea L.
virginiana L.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
maritima Mill.
mitis Mchx.
Pinea L.
silvestris L.
Abies cilicica Carr.
Douglasii Lindl.
Nordmanniana Spach.
orientalis Poir.
Pinsapo Boiss.

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,

Professor administrator

Parisiis die 24^mo^ Decembri mensis 1885.

Museum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

1894. — BOURLOTON. — Imprimeries réunies, A, rue Mignon, 2, Paris.

27
Rue Cuvier
PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1886 COLLECTORUM

MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Rhipidopteris peltata Fee.
Platycerium alcicorne Desv.
Notochlæna nivea Desv.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
  chrysophylla Klfs.
  hybrida Mart.
  japonica Kze.
  javanica Bl.
  Laucheana C. Koch.
  Massoni Hort.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium angustum H. P.
  Cunninghami Kze.
  decurrens Raddi.
  dimorphum Link.
  Dryopteris L.
  effusum Sw.
  irioides Poir.
  meniscifolium Lgsd. et Fisch.
  Phyllitidis L.
  proliferum Klfs.
  simile L.
  sporodocarpum Willd.
  vulgare L.
Drynaria musæfolia J. Sm.
Phymatodes crassifolia Presl.
Pleopeltis aurea Presl.
Adiantum Capillus-Veneris L.
  cardiochlæna Kze.
  concinnum H. B. K. var. latum.
  cuneatum Lgsd. et Fisch.
  decorum Moore.
  formosum R. Br.
  fulvum Raoul.
  hispidulum Sw.
  macrophyllum Sw.
  martinicense Bel.
  pedatum L.
  pubescens Schk.
  pulverulentum L.
  setulosum J. Sm.
  tenerum Sw.
  tetraphyllum Willd.
  trapeziforme L.
  villosum L.
Cheilanthes hirta Sw.
Doryopteris sagittifolia J. Sm
Pteris albo-lineata Hort.
  arguta Vahl.
  argyræa Moore.
  cretica L.
  longifolia L.
  Kunzeana Ag.
  palmata Willd.
  pedata L.
  serrulata L.
  tremula R. Br.
Pellæa atropurpurea Link.
  geraniæfolia Fee.
Allosurus falcatus Kze.
Allosurus rotundifolius Kze.
Blechnum brasiliense Desv.
  lanceolatum Raddi.
  latifolium Moritz.
  occidentale L.
  triangulare Link.
Lomaria lanceolata Spr.
  Patersoni Spr.
  Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
  dives Kze.
  lunulata R. Br.
  rupestris R. Br.
Allantodia australis R. Br.
Scolopendrium officinarum W.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
  alatum H. B. K.
  alternans Wall.
  Belangeri Kze.
  caudatum Forst.
  cicutarium Sw.
  cultrifolium L.
  denticulosum Desv.
  diversifolium A. Cunn.
  Filix-fœmina Bernh.
  fœniculaceum H. B. K.
  formosum Willd.
  fragrans Sw.
  furcatum Sw.
  Halleri R. Br.
  lucidum Forst.
  marinum L.
  mexicanum Mart. et Gal.
  myriophyllum Presl.
  nitidum Sw.
  Ruta-muraria L.
  septentrionale L.
  Serra Lgsd.
  Trichomanes L.
  viride Huds.
  viviparum Presl.
  zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium acuminatum Bl.
  alternifolium B.
  celtidifolium Kze.
  plantagineum Sw.
  striatum Presl.
  ternatum Lieb.
Didymochlæna sinuosa Desv.
Nephrodium molle R. Br.
Nephrolepis davallioides Kze.
  sesquipedalis Kze.
  tuberosa Link.
Aspidium amabile Bl.
  falcatum Sw.
  macrophyllum Sw.
  nobile Schlcht.
  quinquangulare Kze.
  Serra Sw.
  trifoliatum Sw.
  uliginosum Kze.
  varium Sw.
Aspidium violascens Link.
Polystichum aculeatum Roth.
  angulare Presl.
  coriaceum Sw.
  Lonchitis Roth.
Pycnopteris Sieboldi Moore.
Lastrea cristata Presl.
  dilatata Presl.
  Filix-mas Presl.
  Goldieana Presl.
  opaca Hook.
  Oreopteris Presl.
  rigida Presl.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia divaricata Bl.
  trichosticha Hook.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
  pubescens Schk.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila australis R. Br.
  gigantea Wall.
Aneimia densa Link.
  fraxinifolia Raddi.
  laciniata Link.
Todea africana Willd.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
  evecta Hoffm.
Discostegia lævis Presl.
Marattia Kaulfussi J. Sm.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
  elata A. Br.
  salvatrix Hanst.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
  bulbosus L.
  castellanus Boiss.
  fulvus Sm.
  geniculatus L.
  nigricans Horn.
  pratensis L.
  utriculatus Pers.
Beckmannia erucæformis Host.
Phleum alpinum L.
  annuum M. B.
  arenarium L.
  asperum Jacq.
  Bœhmeri Wib.
  græcum Boiss. et Heldr.
  Michelii All.
  pratense L.
  — var. nodosum Gaud.
  tenue Schrad.
Cinna arundinacea L.
  sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
Agrostis canina L.
  dispar Mchx.
  interrupta L.
  lachnantha Nees.
  Mustaphæ Steud.
  nebulosa Boiss. et Reut.
  pallida DC.
  oreophila Trin.
  Spica-venti L.
  verticillata Vill.
  vulgaris With.
Gastridium australe Beauv.
  muticum Spreng.
  nitens Coss. et Dur.
Polypogon interruptus H. B.
  maritimus Willd.
  mexicanus Nees.
  monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis Epigeios Roth.
  lapponica Hartm.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
  juncea Beauv.
  parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
  flexuosa L.
  præcox L.
  pulchella Willd.
  Tenorei Guss.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum flavescens Beauv.
  Lœflingianum Beauv.
  rigidum Rœm. et Schult.
Avena brevis Roth.
  canariensis Dur.
  fatua L.
  fragilis L.
  hirsuta Roth.
  ludoviciana Dur.
  myriantha Bertol.
  nuda L.
  orientalis Schreb.
  pariflora Desf.
  pubescens L.
  sativa L.
  sempervirens Vill.
  sterilis L.
  strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
  bulbosum Schlecht.
Uralepis cupræa Knth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
  aristatum Link.
Chloris ciliata Sw.
  cucullata Bisch.
  meccana Hochst.
  radiata Sw.
  submutica Kth.
  truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.

Leptochloa arabica Kth.
gracilis Nees.
polystachya Kze.
tenerrina Rœm. et Schult.
virgata Beauv.
Eleusine Coracana Gærtn.
Figarei Del.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fres.
Spartina cynosuroides Willd.
Dineba curtipendula DC.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
Poa cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
ægyptiaca Link.
capillaris Nees.
chilensis Nees.
megastachya Link.
pilosa Beauv.
poæoides Beauv.
Glyceria fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
spectabilis Mert. et Koch.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
pyramidalis Lamk.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
Kœleria brachystachya DC.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
subviolacea Jord.
Festuca altissima Boiss.
capillata Lamk.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
distans Kth.
divaricata Desf.
drymeia Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
scabrella Torr.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
Festuca unioloides Kth.
Vulpia geniculata Link.
myuros Rchb.
pseudomyuros Soy-Willm.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
Boræi Jord.
brachystachys Horn.
brizæformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
diffusus Dumort.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
lanuginosus Poir.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf. var. villosus.
madritensis L.
maximus Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pendulinus Schrad.
purgans L.
purpurascens Del.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
scoparius Desf.
secalinus L.
sterilis L.
tectorum L.
velutinus Schrad.
Michellaria bromoides Dumort.
Uniola latifolia Mchx.
Diarrhena americana Beauv.
Lolium arvense With.
italicum A. Br.
lepturoides Boiss.
linicola Sond.
multiflorum Lamk.
perenne L.
rigidum Presl.
speciosum M. B.
strictum Presl.
temulentum L.
Triticum compositum Desf.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
villosum Beauv.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
cespitosum DC.
dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pycnanthum Gr. et Godr.
rigidum Beauv.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus europæus L.
Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
geniculatus Curt.
hordeiformis Desf.
Elymus junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
ithaburense Bal.
jubatum L.
maritimum Sm.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
bicornis Forsk.
caudata L.
comosa Sibth.
divaricata Jord.
macrura J. et Spch.
nigricans Jord.
ovata L.
sicula Tod.
speltæformis Jord.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum Maydeni Hort.
strictum Spr.
Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
coloratum L.
erucæforme Sibth.
frumentaceum Roxb.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Gymnothrix caudata Schrad.
latifolia Presl.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
macrourum Trin.
Cenchrus echinatus L.
tribuloides L.
Anthephora elegans Schreb.
Tragus racemosus Hall.
Coix Lachryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Lygeum Spartum L.
Zea Maïs L.
Phalaris arundinacea L.
brachystachys Link.
Phalaris canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
Sibthorpii Griseb.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Hierochloa borealis Rœm. et Sch.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
ovatum Lag.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
papposa Nees.
pennata L.
tortilis L.
Oryza sativa L.
Leersia oryzoides Willd.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
badius Desf.
esculentus L. (tuberc.).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
patulus W. et Kit.
pygmæus Rottb.
strigosus L.
vegetus Willd.
Kyllingia monocephala L.
Scirpus atrovirens Willd.
Bæothryon L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum latifolium Hoppe.
Elæocharis palustris R. Br.
Isolepsis Holoschœnus Schultz.
— variegatus.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schœnus nigricans L.
Cladium Mariscus R. Br.
Blysmus compressus Panz.
Carex ampullacea Good.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
filiformis.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Will.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Schk.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Ohmuelleriana Lang.
ovalis Good.

Carex Pairæi Schultz.
panicea L.
paniculata L.
pendula Good.
provincialis Desgl.
pseudo-arenaria Schultz.
pseudo-Cyperus L.
remota L.
riparia Good.
secalina Whlb.
sparganioides Mulhlbg.
silvatica Huds.
stenophylla Vahl.
straminea Schk.
stricta Good.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
tomentosa L.
trinervis Desgl.
vesicaria L.
virens Lamk.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
stricta Desf.
Tradescantia discolor Smith.
subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.
maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Willd.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.
effusus L.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
pygmæus Thuill.
squarrosus L.
Tenageia Ehrhr.
tenuis Willd.
uliginosus Roth.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
Anthurium Scherzerianum Schott.
Calla palustris L.
Richardia albo maculata Hook.
Colocasia antiquorum Schott.
odora Brngt.
Arum italicum Mill.
vulgare Lamk.

TYPHACEÆ.

Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Chamærops humilis L.
Sabal Adansoni Guers.

MELANTHACEÆ.

Colchicum autumnale L.
Tricyrtis hirta Hook. var. nigra.
Uvularia grandiflora Sm.
Streptopus amplexifolius DC.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum album L.
nigrum L.
viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.
Dasylirion glaucum Hort.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
excelsa L.
horrida Desf.
mauritanica Desf.
Cordyline ensifolia Knth.
indivisa Steud.
rigidifolia C. Koch.
stricta Endl.
Dianella cœrulea R. Br.
Myrsiphyllum asparagoides Willd.
Asparagus acutifolius L.
caspius H. Vindob.
dahuricus Fisch.
verticillatus L.
Ruscus racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
Convallaria maialis L.
Polygonatum latifolium Desf.
multiflorum Desf.
vulgare Desf.
Ophiopogon spicatus Gawl.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
moschatum Willd.
nigrescens Heldr.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Ker.
Agraphis campanulata Rchb.
cernua Rchb.
nutans Rchb.
patula Rchb.
Scilla autumnalis L.
lusitanica L.
peruviana L.
— var. alba.
Ughii Tin.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
narbonense L.
pyrenaicum L.
Albuca Macowani Ndn.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutangulum Willd.
albidum Fisch.
angulosum L.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum Gawl.
Cepa L.
ciliare Red.
Deseglisei Bor.
fallax Don.
fistulosum L.
flavum L.
flexifolium Jord.
fuscum Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
modestum Boiss.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don
rotundum L.
rubellum M. B.
saxatile M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
sphærocephalum L.
spirale Willd.
strictum Schrad.
Victorialis L.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Bulbine annua Willd.
frutescens Willd.
semibarbata Haw.
Camassia esculenta Lindl.
Phalangium algeriense Schreb.
Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus Bungei Rgl.
robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus acaulis Desf.
albus Mill.
cerasiferus J. Gay.
comosus Jord.
fistulosus L.
glaucescens Jord.
microcarpus Viv.
pyrenaicus Jord.
ramosus L.
tenuifolius Cav.
Villarsii Vrlt.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Aloe carinata Mill.
grandidentata Salm. D.
Hanburyana Ndn.
Leitchlini Ndn.
maculata Thbg.
Radula Jacq.
umbellata DC.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Funkia ovata Spr.
Littonia modesta Hook.
Yucca aloifolia L.
Phormium tenax Forst.
Lilium Martagon L.
Fritillaria involucrata All.
Meleagris L.
Petilium imperiale J. St-Hil.
Tulipa gallica Delaun.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Bulbocodium L.
obesus Salisb.
pseudo-Narcissus L.
Hæmanthus multiflorus Martyn.
Agave densiflora Hook.
filifera Salm.-D.
horrida Lem. var. macrodonta.
mexicana Lamk.
striata Zucc.
xylinacantha Salm.-D.
Beschorneria yuccoides Hook.
Alstrœmeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.
Zephyranthes chloroleuca Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne (bulbill.).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Willd.
Bermudiana L.
californicum Spreng.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium Cav.
Libertia paniculata Spreng.
pulchella Spreng.
Moræa bicolor Sweet.
iridioides L.
Iris acoroides Spach.
acutifolia Fisch.
belgica Hort.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
fœtidissima L.
halophila Pall.
Huetii Born.
italica Parl.
lutescens Lamk.
notha M. B.
ochroleuca L.
pabulosa Ndn.
Pallasii Fisch.
plicata Lamk.
Pseudacorus L.
Reichenbachiana Munb.
reticulata M. B.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
stenogyna Red.
Swertii Lamk.
tuberosa L.
variegata L.
virescens Red.
Xyphium Ehrhr.
Tigridia Pavonia Red.
Antholyza æthiopica L.
prælta DC.
Gladiolus Borneti Arduino.
byzantinus Mill.
dubius Guss.
gandavensis Hort.
Diasia graminifolia DC.
Romulea ramiflora Ten.
Anomatheca cruenta Lindl.
Pardanthus chinensis Ker.
Crocus speciosus M. B.
susianus Ker.
vernus All.

BROMELIACEÆ.

Barbacenia purpurea R. Br.
Dyckia rariflora Schult.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna indica L.
Thalia dealbata L.

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
latifolia L.
maculata L.
Platanthera chlorantha Rchb.

Ophrys arachnites Willd.
Epipactis latifolia Swartz.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
Damasonium stellatum Pers.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.
Potamogeton crispus L.
densus L.
natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Michauxia campanuloides Juss.
Adenophora latifolia Fisch.
liliifolia Ledeb.
suaveolens Fisch.
trachelioides Max.
Trachelium cœruleum L.
Specularia biflora A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula barbata L.
bononiensis L.
celtidifolia Boiss. et Huet.
drabæfolia Sm.
Erinus L.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
persicifolia L.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker
sibirica Lamk.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
thyrsoides L.
Trachelium L.
Symphyandra pendula A. DC.
Phyteuma canescens Waldst.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Isotoma longiflora Presl.
Laurentia minuta DC.
Lobelia Erinus L.
Fabri Vrlt.
inflata L.
purpurascens R. Br.
ramosa Bnth.
syphilitica L.
urens L.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
Andryala ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
argillaceum Jord.
Arveti J. B. Vrlt.
aurantiacum L.
bifurcum F. Schultz.
bupleuroides Gmel.
cephalodes Arv.-T.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
conicum Arv.-T.
cymosum Vill.
divisum Jord.
elatum Fries.
florentinum All.
hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv.-T.
Jacquini Vill.
lanatum Vill.
Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
politum Fries.
præruptorum Godr.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
ramosum Willd.
rapunculoides Arv.-T.
repens Willd.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
urticaceum Arv.-T.
villosum L.
virgulatum Arv.-T.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
ciliatus Lamk.
fallax Wallr.
fruticosus L'Hér.
palustris L.
pinnatus Ait.
tenerrimus L.
uliginosus M. B.
Picridium dichotomum F. et Mey.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pterotheca nemausensis Cass.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus vimineus DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
pulchra L.
tectorum L.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus lævigatus F. et Mey.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
serotinum W. et Kit.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
Chondrilla juncea L.
latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
flavida Jord.
livida Boiss.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
scarioloides Boiss.
stricta W. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
integrifolia DC.
laciniata Vis.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
stricta Jord.
Scorzonera hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
floccosus W. et Kit.
major Jacq.
minor Fries.
nervulosus Boiss.
porrifolius L.
pratensis L.
pterodes Panç.
Podospermum calcitrapæfolium DC.
laciniatum DC.
Jacquinianum Koch.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hirta Roth.
hispida Roth.
tuberosa DC.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Achyrophorus maculatus Scop.
pinnatifidus DC.
Hypochæris glabra L.
radicata L.
Tolpis altissima Pers.
barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Microseris pygmæa Hook. et Arn.
Cichorium divaricatum Schousb.
Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
lutea L.
Hedypnois cretica Willd.
polymorpha DC.
tubiformis Ten.
Hyoseris radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Cymboseris palæstina Boiss.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
intermedia M. B.
Scolymus hispanicus L.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Anandria Bellidiastrum DC.
Serratula centauroides L.
coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Echenais nutans Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stricta DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
canum M. B.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
Erysithales Scop.
flavispinum Boiss.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
oleraceo-acaule Hampe.
oleraceum Willd.
palustre Scop.
pyrenaicum All.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus argentatus L.
crispus L.
nutans L.
pycnocephalus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
græcum L.
horridum Viv.
illyricum L.
tauricum Willd.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus cœruleus DC.
mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alba L.
algeriensis Coss. et Dur.
alpina L.
amara L.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
Clementei Boiss.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
Debauxii Gren et Godr.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
ferox Desf.
Fontanesii Spach.
fuscata Desf.
glastifolia L.
involucrata Desf.
Jacea L.
macrocephala Muss-Pusschk.

Centaurea maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
nervosa Willd.
nigra L.
paniculata L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
— italica Lamk.
schizolepis Boiss.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
verutum L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Carlina acaulis L.
corymbosa L.
involucrata Poir.
nebrodensis Guss.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
inapertum Willd.
radiatum Lamk.
Atractylis cancellata L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Gazaniopsis stenophylla Ndn.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulæfolium Less.
Othonna cheirifolia L.
Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
micrantha Tin.
microphylla Lge.
officinalis L.
persica Fisch.
sicula Cyr.
stellata Cav.
tomentosa Desf.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
artemisiæfolius Pers.
campestris DC.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
croaticus W. et Kit.
elegans L.
erucæfolius L.
flosculosus Jord.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
nemorensis L.
præcox DC.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
montana L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.

Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites hieracifolia DC.
valerianæfolia DC.
Carpesium cernuum L.
Filago germanica L.
Jussiæi Coss. et Germ.
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
luteo-album L.
pensylvanicum Willd.
resedifolium Trev.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
fœtidum Cass.
Fontanesii Camb.
Stœchas DC.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
Acroclinium roseum Hook.
Humea elegans Smith.
Ammobium alatum R. Br.
Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
Tanacetum annuum L.
boreale Fisch.
globiferum DC.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
Redowskii Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
Tournefortiana Rchb.
vulgaris L.
Gonospermum elegans DC.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
Cotula matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Monolopia major DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleæfolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Tchihatcheffii Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Leucanthemum montanum DC.
subglaucum de Laramb.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Gamolepis Tagetes DC.
Leucopsidium arkansanum DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
Diotis candidissima Desf.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
grandifolia Boiss.
leptophylla M. B.

Achillea ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
sulphurea Boiss.
tomentosa L.
Ptarmica grandiflora DC.
Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
— pyrenaica Bord.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus Pyrethrum Cass.
tomentosus DC.
valentinus DC.
Maruta Cotula DC.
fuscata DC.
Cladanthus proliferus DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
Bourgeana Jord.
chia L.
chrysoleuca J. Gay.
Duriæi J. Gay.
granatensis Boiss.
Giucciardi Heldr. et Sart.
incrassata Lois.
maritima L.
nobilis L.
parthenioides Bernh.
pedunculata Desf.
peregrina L.
piscinalis Dur.
rigescens Willd.
ruthenica Willd.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Callichroa Douglasii Tor. et Gr.
Madaria elegans DC.
Madia mellosa Mol.
sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Layia heterotricha Hook et Arn.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Helenium autumnale L.
californicum Dcne.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Shortia californica Hook.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Leptosyne Douglasii DC.
maritima A. Gr.
Stilmanni A. Gr.
Gunthera viscosa Rgl.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Achyropappus schkuhrioides Link.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
lanceolata Mchx.
Tagetes coronopifolia Willd.
erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
Heterospermum pinnatum Willd.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes fusca H. P.
oleracea L.

Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens bipinnata L.
bullata Balb.
cernua Willd.
frondosa L.
grandiflora Balb.
hirta Jord.
leucantha Willd.
pilosa L.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
doronicoides Lamk.
giganteus L.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Harpalium rigidum Cass.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
Calliopsis Atkinsoniana A. Br.
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Cosmidium Burridgeanum Hook.
Engelmanni Fenzl.
filifolium Tor. et Gr.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria columnaris DC.
pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
maxima A. Gr.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Echinacea angustifolia DC.
purpurea Mœnch.
Heliomeris multiflora Nutt.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Pascalia glauca Orteg.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium divaricatum DC.
Silphium Asteriscus DC.
dissectum Lamk.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
himalayensis H. Berol.
orientalis L.
Engelmannia pinnatifida A. Gr.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
hirsuta Bartl.
longifolia Schrad.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
maritimus Mœnch.
mauritanicus Jord.
Telekia cordifolia DC.

Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
candida Cass. var. limonifol.
crithmoides L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
montana L.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Micropus supinus L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
Gouani Willd.
ivæfolia Less.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
Dichrocephala latifolia DC.
Aplopappus rubiginosus Tor. et Gr.
spinulosus DC.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica H. Kew.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
fuscata Desf.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
hirta Willd.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
recurvata Willd.
reflexa H. Kew.
rigida L.
Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Willd.
mexicana Kze.
robusta A. Gr.
squarrosa Dun.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Boltonia asteroides L'Hér.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis perennis L.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nees.
Erigeron acer L.
asperulus F. et Mey.
canadense L.
elongatus Ledeb.
gangotrianus Ndn.
glabellus Nutt.
macranthus Nutt.
mucronatus DC.
speciosus DC.
Villarsii Bell.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nees.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides L.
punctata DC.
Aster adulterinus Willd.
æstivus H. Kew.
cæspitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævigatus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
præaltus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
pyrenæus DC.
repertus Hort.
Richardsoni Spreng.
roseus Desf.
rubricaulis Lamk.
salignus Willd.
simplex Nees.
tardiflorus Nees.
Tradescanti L.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Agathæa amelloides DC.
Machæranthera canescens A. Gr.
Felicia cotuloides DC.
tenella Nees.
Amellus annuus L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
aromaticum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
deltoideum Jacq.
Morisii Vis.
purpureum L.
serratum Spreng.
sessilifolium L.
Hebeclinium Urolepis DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
salicifolia Cav.
Palafoxia Hookeriana Tor. et Gr.
texana DC.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.
Centratherum intermedium Less.
Vernonia authelminthica Willd.
eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælta Willd.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
bannatica Willd.
calyptrocarpa St. Am.
Columbaria L.
crenata Cyril.
cretica L.
dichotoma Willd.
graminifolia L.
Gramuntia L.
Hladnickiana Host.
holosericea Bert.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Desf.
prolifera L.
sicula L.
spreta Jord.
stellata L.
Succisa L.
triniæfolia Friv.
ukranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
hybrida Coult.
silvatica Duby.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.
Morina longifolia Wall.

VALERIANEÆ.

Valerianella coronata DC.
dentata Dufr.
echinata DC.
fallax Coss. et Dur.
olitoria Poll.
pumila DC.
sphærocarpa DC.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M.B.
vesicaria Mœnch.
Fedia graciliflora F. et M.
Cornucopiæ DC.
Centranthus Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
nervosus Mor.
ruber DC.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
excelsa Poir.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos racemosa Mchx.
Lonicera alpigena L.
caucasica Pall.
confusa DC.
parviflora Lamk.
tatarica L.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
— leucocarpa Hort.
racemosa L.
virescens Desf.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum cotinifolium Vahl.
Lantana L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
tinctoria L.
Crucianella angustifolia L.
latifolia L.
laxiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
patula L.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium anglicum Huds.
Aparine L.
articulatum Lamk.
boreale L.
capillipes Rchb.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
nebulosum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne Wither.
uliginosum L.
Vaillantii DC.
verum L.
species (Afghanistan).
Callipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Richardsonia scabra L.
Cephalanthus occidentalis L.
Spermacoce tenuior L.
Coprosma lucida Forst.
Phyllis Nobla L.
Pinckneya pubens Mchx.

APOCYNEÆ.

Lochnera rosea Rchb.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dcne.
curassavica L.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
obtusifolia Pursh.
rotundifolia Mill.
speciosa Torr.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
Cynanchum luteolum Jord.
Rhynchospermum jasminoides Ldl.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
cruciata L.
lutea L.
Erythræa Centaurium Pers.
Swertia perennis L.
Chlora imperfoliata L.
perfoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Cantua buxifolia Lamk.
pirifolia Juss.
Cobæa scandens Cav.

Polemonium cœruleum L.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Leptosiphon androsaceus Bot. Mag.
densiflorus Bnth.
Gilia achilleæfolia Bnth.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
liniflora Bnth.
millefoliata F. et Mey.
tricolor Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
linearis Nutt.
stenosiphon Kze.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Desf.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
mauritanicus Boiss.
neglectus Ten.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
sibirica L.
Quamoclit coccinea L.
luteola Jacq.
Pharbitis hederacea Chois.
purpurea Chois.
Cuscuta Epilinum Weihe.
major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Lk.
Heliotropium europæum L.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe alpina W. et Kit.
aspera Roth.
major L.
minor L.
Echium fastuosum Jacq.
strictum L. f.
violaceum L.
Nonea flavescens F. et Mey.
rosea F. et Mey.
violacea DC.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Lycopsis arvensis L.
Symphytum asperrimum M. B.
echinatum Ledeb.
tauricum Willd.
Anchusa italica Retz.
ochroleuca M. B.
officinalis L.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
stricta Link.
Echinospermum consanguineum F. et Mey.
Lappula L.
Solenanthus apenninus Hohen.
Cynoglossum bicolor Willd.
Dioscoridis Vill.
furcatum Wall.
montanum Lamk.
pictum Ait.
officinale L.
viridiflorum Lehm.

Omphalodes linifolia Mœnch.
longiflora DC.
Asperugo procumbens L.

HYDROPHYLLEÆ.

Phacelia congesta Bot. Mag.
tanacetifolia Bnth.
Nemophila discoidalis Hort.
maculata Bnth.
parviflora Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca Franklini R. Br.
viscida Bnth.
Wrangeliana Fisch. et Mey.
Withlavia grandiflora Bnth.
Hydrophyllum virginicum L.

HYDROLEACEÆ.

Hydrolea spinosa L.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Lycium chinense Lamk.
Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
bonariense L.
Capsicastrum Link.
carolinense L.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum L.
Fontanesianum Dun.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense L.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
mammosum L.
Milleri Jacq.
miniatum Willd.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
radicans L.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
viscosa Lamk.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
angulata L.
lancifolia Nees.
peruviana L.
pubescens L.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
major Mill.
Hyoscyamus niger L.
pallidus W. et Kit.
Datura ceratocaulos Jacq.
fastuosa L.
ferox L.
lævis L.
Metel L.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana acuminata Grah.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Bert.
glauca Grah.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
micrantha Desf.
multivalvis Bot. Reg.
noctiflora Hook.
paniculata L.
plumbaginifolia Willd.
quadrivalvis Willd.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia filicaulis Lindl.

SCROFULARINEÆ.

Browallia demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
Chaixii Vill.
galilæum Boiss.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
pulverulentum Vill.
pyramidatum M. B.
sinuatum L.
speciosum Schrad.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
vernale Roch.
Celsia Arcturus L.
cretica L.
Linaria arvensis Desf.
bipartita Willd.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
Elatine Desf.
genistæfolia Willd.
heterophylla Desf.
lusitanica Spreng.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Brot.
origanifolia DC.
Perezii Gay.
prætermissa Delast.
purpurea Willd.
repens Willd.
reticulata Desf.
spuria Mill.
supina Willd.
triphylla Willd.
tristis Mill.
vulgaris Mœnch.
Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum angustifolium Poir.
Azarina L.
calycinum Brot.
cirrhigerum de Ficalho.
latifolium Mill.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.

Schistanthe peduncularis Kze.
Maurandia antirrhiniflora Willd.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Halleria lucida L.
Scrofularia aquatica L.
arguta Ait.
canina L.
Ehrharti Stev.
lucida L.
luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Scorodonia L.
trifoliata L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
campanulatus Willd.
Digitalis Nutt.
Lobbii Hort. Angl.
ovatus Bot. Mag.
procerus Dougl.
pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
Tetranema mexicanum Bnth.
Leucocarpus alatus Don.
Nycterinia selaginoides Bnth.
Chænostoma polyanthum Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus cardinalis L.
floribundus Bot. Reg.
guttatus DC.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
Tilingii Rgl.
Dodartia orientalis L.
Mazus bicolor Bnth.
Torenia exappendiculata Rgl.
Fournieri Lind.
Scoparia dulcis L.
Digitalis ambigua L.
ferruginea L.
lanata Willd.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
crassifolia Wierzb.
Cymbalaria Bert.
excelsa Desf.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederæfolia L.
hybrida L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
longifolia S.
maritima L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
Ponæ Gouan.
præcox All.
prostrata L.
serpyllifolia L.
spicata L.

Veronica spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis palustris L.
Rhinanthus minor Ehrhr.
Eufragia viscosa Benth.
Melampyrum arvense L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche amethystea Thuill.
Hederæ Vauch.
minor Smith.
Phelipæa ramosa Mey.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Calampelis scaber Don.
Catalpa syringæfolia Sims.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Rostellularia abyssinica Brgnt.
Ruellia strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
nudiflorum Lindl.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia tenuifolia Schrad.

MYOPORINEÆ.

Myoporum acuminatum R. Br.

VERBENACEÆ.

Lippia chamædrifolia Steud.
Verbena alata Cham.
angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
glandulosa Moris.
hastata L.
littoralis Kth.
Melindres Juss.
officinalis L.
paniculata Lamk.
stricta Vent.
supina L.
urticæfolia L.
venosa Hook.
Lantana alba Mill.
involucrata L.
Duranta Ellisia L.
Plumieri Jacq.
Callicarpa japonica Juss.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Tencrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
cubense L.
eucagneum Vis.
flavum L.
hircanicum L.
nivale Boiss.
regium Schreb.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Prasium majus L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
italica Ten.
pungens Willd.
Russeliana Lge.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Leonotis Leonurus Pers.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
italica Bnth.
nigra L.
Marrubium candidissimum L.
frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
scordioides L.
syriaca L.
taurica M. B.
Stachys alpina L.
annua L.
byzantina C. Koch.
circinnata L'Hér.
citrina Heldr.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
italica Mill.
palustris L.
persica Gmel.
plumosa Grisb.
polystachya Ten.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L.
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolia Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis bifida Bœnningh.
dubia Leers.
Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
versicolor Curt.
Leonurus Cardiaca L.
glaucescens Bnge.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium amplexicaule L.
Lamium flexuosum Ten.
hirsutum Lamk.
hybridum Vill.
longiflorum Ten.
maculatum L.
purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Leucas aspera Spreng.
urticæfolia R. Br.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum canescens L.
Moldavica L.
nutans Gmel.
parviflorum Nutt.
peltatum L.
Lallemantia iberica F. et Mey.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus anisatus Bnth.
chinensis Bnth.
rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
macrantha Fisch.
minor L.
peregrina L.
Cleonia lusitanica L.
Brunella grandiflora Mœnch.
hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
Melissa cretica L.
officinalis L.
Calamintha grandiflora Mœnch.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
Juliana Bnth.
rupestris Bnth.
Thymus capitatus Hoffm. et Lk.
Bystropogon punctatus L'Hér.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Sphacele subhastata H. Par.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
Pycnanthemum muticum Pers.
Mentha amaurophylla Bnth.
arvensis L.
candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
peduncularis Bor.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
Strailii Th. Dur.
silvestris L.
suavissima Delacour.
Mentha viridis L.
Pulegium vulgare Mill.
Menthella Requieni Pér.
Preslia cervina Benth.
Perilla nankinensis Dcne.
ocimoides L.
Zizyphora capitata L.
tenuior L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Lepechinia spicata Willd.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
argentea L.
aurita Thbg.
austriaca Jacq.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
carduacea Bnth.
ceratophylla L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
confusa Bnth.
farinacea Bnth.
gigantea Desf.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
Grahami Bnth.
grandiflora Ell.
hispanica L.
Horminum L.
lanceolata Jacq.
limbata C. A. Mey.
lyrata L.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
plebeia R. Br.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliæfolia Vahl.
triloba L.
verbascifolia M. B.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Jacq.
viscosa Jacq.
Lavandula lanata Boiss.
multifida L.
Spica L.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
— violaceum.
carnosum Link.
minimum L.
Coleus Personii Bnth.
Plectranthus amurensis Maxim.
fruticosus L'Hér.
glaucocalyx Maxim.
parviflorus Willd.

PLANTAGINEÆ.

Plantago albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria W. et Kit.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Gouan.
Coronopus L.
Cynops L.

Plantago depressa Willd.
fuscescens Jord.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
subulata L.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
Dodecatheon Meadia L.
Primula elatior Jacq.
japonica A. Gr.
officinalis Jacq.
Bernardina dubia Dcne.
salicifolia Baud.
Lysimachia punctata Jacq.
verticillata M. B.
Coxia atropurpurea Link et Otto.
Steironema ciliata Raf.
longifolia Baud.
vulgaris Baud.
Asterolinum stellatum Link.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crenulata Vent.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria mauritanica Dur.
plantaginea Willd.
Acantholimon glumaceum Boiss.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariæfolia Desf.
Gmelini Willd.
Limonium L.
lychnidifolia Gir.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago mexicana H. et Knth.
micrantha Ledeb.

ERICACEÆ.

Lyonia paniculata Nutt.
Vaccinium amœnum Ait.
Oxycoccos macrocarpus Pers.
Arbutus Unedo L.
Clethra alnifolia L.
Andromeda calyculata L.
ligustrina Mull.
Calluna vulgaris Salisb.
Erica cinerea L.
Rhododendron caucasicum Pall.
ferrugineum L.
hirsutum L.
Ledum latifolium Lamk.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
sinensis Bl.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
viridis Mchx.
Ornus europæa Pers.
Ligustrum coriaceum Ait.
Ibota S. et Z.
insulare Dcne.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
Quihoi Carr.
sinense Lour.
spicatum Hamilt.
Stauntoni DC.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
Prinos verticillatus L.

TAMARISCINEÆ.

Myricaria germanica Desv.

HYPERICINEÆ.

Hypericum amplexicaule Lamk.
Androsæmum L.
australe Ten.
bæticum Boiss.
balearicum L.
canariense L.
Decaisneanum Coss. et Dav.
Desetangsii Lamte.
elatum Juss.
Gebleri Ledeb.
hirsutum L.
humifusum L.
hyssopifolium Vill.
montanum L.
olympicum Boiss.
perforatum L.
pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.

CISTINEÆ.

Fumana vulgaris Spach.
Helianthemum ægyptiacum Desf.
grandiflorum DC.
glutinosum Pers.
guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

BIXINEÆ.

Bixa Orellana L. (ex Antill.).

TILIACEÆ.

Tilia corallina H. Kew.
heterophylla Vent.
microphylla Vent.
misissipiensis Desf.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus acutangulus L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis L.
tridens L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
hispida Desf.
mauritanica Dur.
Olbia L.
silvestris Brot.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
ficifolia L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
Alcea L.
ambigua Guss.
borealis Lilj.
capensis Cav.
crispa L.
Duriæi Spach.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
gangetica L.
lateritia Hort.
limensis L.
mareotica Delil.
mauritiana L.
microphylla Desf.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
virgata Cav.
Modiola caroliniana L.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
præmorsa Willd.
spinifex Cav.
Hibiscus Regelii Hort. Petersb.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abelmoschus esculentus Mœnch.
Manihot Med.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
tiliæfolium Fisch.
Malachra radiata L.
Gossypium herbaceum L.
Sida angustifolia L'Hérit.
arborea L.
carpinifolia L.
frutescens L.
linearis Cav.
Sida malvæflora Bot. Reg.
mollis Ort.
spinosa L.
triloba L.
Napæa lævis L.
Callirhoe involucrata A. Gr.
pedata A. Gr.
Anoda acerifolia DC.
cristata Schlcht.
hastata Willd.
incarnata H. B. Knth.
parviflora Cav.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia angularis Jacq.
arabica Hochst.
aurea Jacq.
venosa Bartl.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
bonifaciensis Req.
Chamæsyce L.
cyathophora Jacq.
dendroides L.
dentata Mchx.
falcata L.
Gerardiana Jacq.
græca Sibth.
heterophylla L.
hyberna L.
hypericifolia L.
illyrica Lamk.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
mellifera Ait.
Myrsinites L.
nicæensis All.
oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
Peplus L.
picta Jacq.
pilosa L.
piscatoria H. Kew.
portlandica L.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
segetalis L.
silvatica L.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
stricta L.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
verrucosa Lamk.
Dalechampia spathulata Baill.
Mercurialis annua L.
Acalypha caroliniana Mchx.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.
Manihot carthagenensis Mull.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

POLYGALEÆ.

Polygala myrtifolia L. var. grandifolia.
umbellata Thnbg.
virgata Thnbg.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
cristata Wall.
fulva Nutt.
parviflora DC.
Royleana Wall.
tricornis Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Erodium arabicum Dcne.
Botrys Bertol.
chium Willd.
Ciconium Willd.
Manescavi Bub.
maritimum Smith.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
divaricatum Willd.
macrorhizum L.
molle L.
pratense L.
pusillum L.
pyrenaicum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L.
sanguineum L.
silvaticum L.
striatum L.
Wallichianum Sw.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
catharticum L.
corymbiferum Desf.
gallicum L.
grandiflorum Desf.
Leonii Sch.
narbonense L.
perenne L.
usitatissimum L.
Radiola linoides Gm.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (bulbi).
Deppei Jacq. (bulbi).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.

RUTACEÆ.

Ruta angustifolia Pers.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus albus Pers.
Fraxinella Pers.
Coleonema album Bartl.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
vera L.
Schinus Molle L.
Rhus glabra L.
cotinoides Nutt.
semialata DC.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.

CEDRELACEÆ.

Cedrela sinensis A. Juss.

ZANTHOXYLEÆ.

Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

MELIACEÆ.

Melia Azedarach L.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
hybridum Bosc.
macrophyllum Pursh.
platanoides L.
Pseudoplatanus L.
spicatum Lamk.
Negundo californicum Hort.

HYPPOCASTANEÆ.

Pavia californica Nutt.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge,
serjaniæfolia Bge.
Vitis candicans Eng.
cinerea Eng.
indica L.
Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Dodonæa spathulata Smith.
triquetra Andr.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
fimbriatus Wall.
latifolius Scop.
verrucosus Jacq.

STAPHYLACEÆ.

Staphylea colchica Steud.
pinnata L.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum coriaceum Ait.
crassifolium Sol.
undulatum Vent.
viridiflorum Sims.

VIOLACEÆ.

Viola alpestris Jord.
altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.
canina L.
collina Bess.
cornuta L.
cucullata Ait.
elatior Fries.
esterellensis Chanay.
floribunda Jord.
— alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
mirabilis L.
multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
rothomagensis Desf.
Rupii All.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
complicata Bory.
glauca L.
lutea L.
luteola L.
myriophylla Ten.
odorata L.
orientalis Boiss.
Phyteuma L.

CAPPARIDEÆ.

Cleome pungens Willd.
violacea L.
Polanisia graveolens Raf.
trachysperma Tor. et Gr.
viscosa Raf.
Isomeris arborea Nutt.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
incarnata R. Br.
tristis R. Br.
patens Presl.
sinuata R. Br.
parviflora R. Br.
Cheiranthus Cheiri L.
semperflorens Schousb.
Nasturtium Camelinæ Fisch. et Mey.
canescens Nutt.
erectum Trev.
officinale R. Br.
palustre Willd.
pyrenaicum R. Br.
Barbarea intermedia Bor.
plantaginea DC.
præcox Smith.
prostrata J. Gay.
sicula Presl.
stricta Andr.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
Notoceras canariensis R. Br.
Arabis Allionii DC.
alpina L.
arenosa Scop.
auriculata L.
borealis Andr.
cenisia Reut.
collina Ten.
crispata Willd.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
oxyota DC.
procurrens W. et Kit.
rosea DC.
sagittata DC.
saxatilis All.
Soyeri Reut.
stricta L.
Thaliana L.
Todari Huet.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Pteroneuron græcum DC.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
eriocarpa DC.
Berteroa ascendens Koch.
incana DC.
mutabilis DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
Vesicaria corymbosa Grisb.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
macrocarpum DC.
maritimum DC.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
saxatile L
spinosum L.
Clypeola microcarpa Planch.
Meniocus linifolius Desv.
Peltaria alliacea L.
Draba Fladniziensis Wulf.
hirta L.
incana L.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
officinalis L.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpum Murr.
perfoliatum L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
intermedia Guers.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Prostii Soy.-Willm.
saxatilis L.

Iberis sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella apula L.
auriculata L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Ochtodium ægyptiacum L.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia DC.
intermedia C. A. Mey.
laxa DC.
maritima R. Br.
parviflora DC.
rigida Boiss.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
bursifolium L.
Columnæ Jacq.
— longisiliquum Coss.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
hirsutum Lag.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
polyceratium L.
pumilum Steph.
rhedonnense Jord. et Four.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
Leptocarpæa Lœseli DC.
Erysimum angustifolium W. et Kit.
australe J. Gay.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
cuspidatum M. B.
goniocaulon Boiss.
grandiflorum Desf.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
planisiliquum Ledeb.
repandum L.
Camelina dentata Pers.
microcarpa Andrz.
sativa Crantz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
campestre Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
Iberis L.
lanceolatum DC.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Smithii Hook.
subulatum L.
virginicum L.
Hutchinsia petræa R. Br.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
cordifolium DC.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Neslia paniculata Desv.
Isatis tinctoria L.
Brassica campestris L.
carinata Al. Br.
Cheiranthos Vill.
chinensis L.
fruticulosa Cyr.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
Allionii Jacq.
arvensis L.
dissecta Cav.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pubescens L.
turgida Delil.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
obtusangulum Rchb.
Pollichii Schimp.
Diplotaxis catholica DC.
erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocia Reut.
sativa Lamk.
Vella pseudocytisus L.
Carritchtera Vellæ DC.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
hispanica L.
juncea M. B.
maritima L.
tatarica Jacq.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale DC.
perenne DC.
rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
niger L.
sativus L.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Platycapnos spicatus Bernh.
Fumaria anatolica Boiss.
capreolata L.
confusa Jord.
major Bad.
micrantha Lag.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Vaillantii Lois.
Corydalis claviculata DC.
Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Eschscholtzia crocea Bnth.
tenuifolia Bnth.
Chelidonium grandiflorum DC.
laciniatum Mill.
Chelidonium majus L.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
leiocarpum Boiss.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
Argemone L.
argemonoides Cesat.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
collinum Gmel.
commutatum F. et Mey.
croceum Led.
dubium L.
errabundum Jord.
Hookeri Bak.
hybridum L.
lævigatum M. B.
Lecoqii Jord.
mixtum Jord.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth.
Rhœas L.
setigerum DC.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Reut.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone mexicana L.
ochroleuca Bot. Reg.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis nepalensis Lodd.
petiolaris Hort.
vulgaris L.
Mahonia Beali Hérincq.
intermedia Hort.
Podophyllum Emodi Wall.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

ANONACEÆ.

Anona Cherimolia Mill.
Asimina triloba Dun.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
divaricata Jacq.
Flammula L.
Gebleriana Bong.
maritima L.
orientalis L.
Pitcheri Tor. et Gr.
recta L.
stans S. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viorna D.
Vitalba L.
Viticella L.
Atragene alpina DC.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
galioides Nestl.
lucidum Jacq.
majus L.
medium Jacq.
Thalictrum mediterraneum Jord
minus L.
nigricans Jacq.
odoratum Gren.
silvaticum Koch.
vaginatum Desf.
Anemone coronaria L.
decapetala L.
elegans Dene.
Pulsatilla L.
silvestris L.
virginiana L.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
cornutus DC.
cyclophyllus Yord.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
hirsutus Curt.
lanuginosus L.
lateriflorus DC.
Lingua L.
macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
nodiflorus L.
parnassifolius L.
parviflorus L.
procerus Moris.
repens L.
reptabundus Jord.
Reuterianus Boiss.
sceleratus L.
Thomasii Ten.
trilobus Desf.
tuberculatus DC.
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Caltha flabellifolia Pursh.
palustris L.
radicans Forsk.
Trollius europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
odorus Willd.
Garidella Nigellastrum L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
Bourgæi Jord.
ciliaris DC.
coarctata Gmel.
damascena L.
hispanica L.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
chrysantha A. Gr.
fragrans Bnth.
glandulosa Fisch.
Skinneri Hook.
viscosa Gouan.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
albiflorum DC.
cardiopetalum DC.
caucasicum C. A. Mey.
cheilanthum Fisch.
dictyocarpum DC.
elatum L.

Delphinium grandiflorum L.
intermedium Fisch.
montanum DC.
ornatum Bouché.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
vitifolium Willd.
Aconitum barbatum DC.
eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
vulgare Mill.
Cimicifuga fœtida L.
racemosa Bartl.
Anemonopsis macrophylla Sieb. et Zucc.
Actæa rubra Big.
Pæonia arietina DC.
bannatica Roch.
corallina Retz.
dahurica H. Kew.
fœmina Desf.
mollis Andr.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

NELUMBONEÆ.

Nelumbium speciosum Willd.

PIPERACEÆ.

Peperomia acuminata R. et Pav.
eburnea Hort.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
Dodartii L.
pilulifera L.
urens L.
Bœhmeria utilis Hook.
Parietaria diffusa Koch.
mauritanica Coss.
officinalis L.

MOREÆ.

Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
rubra L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

POLYGONEÆ.

Polygonum alpinum L.
aviculare L.
Bistorta L.
Convolvulus L.
emarginatum Willd.
Fagopyrum L.
lapathifolium L.
orientale L.
Persicaria L.
tataricum L.
tinctorium Lour.
virginianum L.
viviparum L.
Tragopyrum dahuricum Jaub. et Spach.
Rumex ægyptiacus L.
alpinus L.
aquaticus L.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Hydrolapathum Huds.
maderensis Lowe.
græcus Boiss. et Reut.
induratus Boiss. et Reut.
maximus Schreb.
montevidensis Spreng.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Sm.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
rupestris Le Gall.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Neck.
Rheum compactum L.
palmatum L.
rugosum Desf.

NYCTAGINEÆ.

Oxybaphus ovatus DC.
Mirabilis hybrida Lepell.
Jalapa L.
longiflora L.
multiflora A. Gr.
Wrightiana Dcne.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina brasiliensis Willd.
canescens Don.
humilis L.
lævis L.
purpurascens Willd.
tinctoria Ham.
Phytolacca acinosa Roxb.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
intermedium Schm.
Marshallii Stev.
microspermum Host.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
laciniata L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
patula L.
rosea L.
tatarica L.
vesicaria F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum Bonus-Henricus Rchb.
capitatum L.
Nuttalianum R. et Sch.
polymorphum C. A. Mey.
Ambrina ambrosioides Spach.
Botrys Moq.
chilensis Spach.
fœtida Moq.
graveolens Moq.
Roubiæva multifida Moq.
Rhagodia hastata R. Br.
Chenopodium album L.
auricomum F. Muell.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
punctulatum Scop.
Quinoa Willd.
rhombifolium Mhlbg.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Enchylæna tomentosa R. Br.
Cycloloma platyphyllum Mchx.
Kochia scoparia Schrad.
villosa Lindl.
Schoberia corniculata Mey.
Salsola collina Pall.
crassa Bieb.
Kali L.
Soda L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
globosa L.
Deeringia celosioides R. Br.
Achyranthes argentea Lamk.
Alternanthera sessilis R. Br.
Polycnemum arvense L.
Amblogyna mollis Raf.
polygonoides Raf.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
deflexus Raf.
emarginatus A. Br. et Bché.
oleraceus Moq.
viridis Moq.
Scleropus amarantoides Schrad.
Mengea tenuifolia Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schultz.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea.
castrensis L.
cristata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panc.
atrorubens All.
Balbisii Ser.
barbatus L.
carthusianorum L.
campestris M. B.
Caryophyllus L.
chinensis L.
Heddewigii Hort.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
monspessulanus L.
multipunctatus Ser.
plumarius L.
polymorphus M. B.
pruinosus Boiss. et Orph.
sanguineus Vis.
Seguieri Vill.
serrulatus Boiss.
superbus L.
trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.
Tunica prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
sabulosa M. B.
viscosa L.
Saponaria bellidifolia Smith.
calabrica Guss.
cerastoides F. et Mey.
ocimoides L.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
oxyodonta Boiss.
parviflora Mœnch.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
Armeria L.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.
Behen L.
bipartita Desf.
catholica L.
chloræfolia Smith.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondi Hook.
Duriæi Spach.
Fabaria Sm.
flavescens W. et Kit.
echinata Oth.
fruticosa L.
gallica L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
gonicalyx Boiss.
hispida Desf.
Hookeriana Nutt.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
legionensis Lag.
italica L.
livida Willd.
longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
lydia Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
portensis L.

Silene præcox Link.
Pseudo-Atocion Desf.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
quinquevulnera L.
reticulata Desf.
rubella L.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
squamigera Boiss.
stricta L.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Maur.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus bacciferus L.
Viscaria Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Desf.
vulgaris Rœhl.
Lychnis chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Cuculi L.
Flos-Jovis L.
inclusa Lehm.
silvestris Hoppe.
Melandrium eriocalycinum Boiss.
undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastiun apuanum Ten.
Biebersteinianum DC.
Boissieri Gren.
chloræfolium Horn.
dichotomum L.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
litigiosum Delens.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
viscosum Curt.
vulgatum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Lepirodiclis holosteoides Fnzl.
Stellaria dubia DC.
graminea L.
Holostea L.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
graminifolia Schrad.
hispida L.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marginata DC.
montana L.
rigida M. B.
serpyllifolia L.
Honkeneja peploides Ehrhr.
Sagina apetala L.
procumbens L.
Alsine fasciculata Koch.
Jacquini Koch.
liniflora Koch.
marina Roth.
rubra Vahl.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lam.
Loefflingia hispanica L.
Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
holanthus Rchb.
laricifolius Rchb.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.
Drymaria cordata DC.
divaricata Kunth.

PORTULACEÆ.

Mollugo verticillata L.
Claytonia perfoliata L.
Calandrinia compressa Schrad.
grandiflora Bot. Reg.
linearifolia DC.
pilosiuscula DC.
procumbens Mog.
speciosa Lindl.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cordifolium L.
cristallinum L.
edule L.
grandiflorum Haw.
pinnatifidum L.
pomeridianum L.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia tomentosa Salm.
Rhipsalis pterocarpa Webb.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte.
Comollei Rot.
Dœllianum Lehm.
fimbriatum Schnittzp.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
Parlatorei Bolle.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
ruthenicum Schnittzp.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
affine Bor.
Aizoon L.
altissimum Poir.
annuum L.
Cepæa L.
Carioni Bor.
collinum M. B.
Fabaria Koch.
dasyphyllum L.
hybridum L.
Sedum involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
latifolium DC.
oppositifolium Sims.
populifolium L.
rubens L.
spectabile Bor.
spurium M. B.
stellatum L.
thyrsoideum Bor.
Umbilicus pendulinus DC.
Cotyledon orbiculata L.
Thysantha glabra Eckl. et Zeyh.
glomerata Eckl. et Zeyh.
Penthorum sedoides L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus hirsutus Nutt.
laxus Schrad.
speciosus Schrad.
tomentosus Wall.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.
Deutzia canescens Sieb.
scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
aspera Don.
Saxifraga Aizoon Jacq.
cordifolia Haw.
crassifolia L.
crustata Vest.
cuneifolia L.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
geranioides L.
Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Hostii Tausch.
Huetiana Boiss.
hypnoides L.
muscoides Wulf.
obscura Gr. et Godr.
peltata Torr.
repanda Willd.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
serrata Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
Heuchera glabra DC.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Eucnide bartonioides Zucc.
Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia ornata A. Gr.
Wrighti A. Gr.
Loasa hispida L.
papaverifolia H. B.
Cajophora lateritia Presl.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora alba Link. et Ott.
cœrulea L.
gracilis Link.
pallida L.
peltata Cav.
Disemma coccinea DC.

HAMAMELIDEÆ.

Corylopsis spicata Sieb. et Zucc.
Fothergilla alnifolia L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle asiatica L.
ficarioides Lamk.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk.
Sanicula europæa L.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia Biebersteini F. et M.
intermedia M. B.
major L.
Eryngium alpinum L.
amethystinum L.
Bourgati Gouan.
cœruleum M. B.
campestre L.
corniculatum Lamk.
Lasseauxi Dene.
Leavenworthii Sarg.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Serra Chamss. et Schlcht.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L. (spont.).
Helosciadium leptophyllum DC.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
gracilis Bisch.
magna L.
rotundifolia M. B.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum affine Rchb. var. Jacquinianum.
angulosum L.
falcatum L.
fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum DC.
junceum L.
multinerve DC.
protractum Link.
ranunculoides L.
rotundifolium L.
semicompositum L.
Œnanthe crocata L.

Œnanthe fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Kundmannia sicula DC.
Seseli bayonnense Ed. Bonn.
coloratum Ehrhr.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
Athamanta cretensis L.
Matthioli Jacq.
Tinguarra sicula Bnth.
Libanotis athamantoides DC.
condensata L.
cachroides DC.
montana All.
vulgaris DC.
Cnidium apioides Spreng.
dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Silaus tenuifolius DC.
Meum athamanticum Jacq.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica heterocarpa Lloyd.
Razoulii Gouan.
silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula communis L.
glauca L.
neapolitana Ten.
seseloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum alsaticum L.
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
Oreoselinum Cuss.
parisiense DC.
Petteri Vis.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Anethum graveolens L.
Pastinaca opaca Bernh.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
hypoleucum Vis.
longifolium Jacq.
persicum Desf.
platytænium Fisch.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
Wilhelmsii F. et Mey.
Synelcosciadium Carmeli Boiss.
Hasselquistia cordata L. f.
lanata Boiss.
Ainsworthia trachycarpa Boiss.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Krubera leptophylla Hoffm.
Tordylium apulum L.
maximum L.
Laserpitium asperum Crantz.
gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
Siler L.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
crinitus Desf.
Gingidium L.
gummifer DC.
maritimus Lamk.
muricatus L.
parviflorus Desf.
Torilis helvetica Gmel.
nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Guss.
Balansæ Boiss. et Reut.
macrorhyncha C. A. M.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Magydaris tomentosa Koch.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium divaricatum Boiss. et Orph.
maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.
Bifora testiculata Spreng.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
alternifolia L.
Mas L.
sanguinea L.
stricta L'Hér.

SANTALACEÆ.

Osyris alba L.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
fimbriata Cham.
Sipho L'Hér.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Scotanthus tubiflorus Ndn.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Hssk.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyosperma gracile A. Gr.
Sicyos angulatus L.
Echinocystis fabacea Ndn.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
palmata A. Gr.
Pepo Duch. (var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
cordofanus Ndn.
Cossonianus Ndn.
dipsaceus Ehrenb.
echinophorus Ndn.
Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Chito.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
metuliferus E. Mey.
microcarpus Ndn.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.
pterocarpa Ndn.
Thladiantha dubia Bge.
Luffa acutangula Ser.
cylindrica Rœm.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
tripetala Cav.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Seb. et Maur.
montanum L.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
pubescens Roth.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
spicatum Lamk.
tetragonum L.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
Godetia amœna Spach.
Cavanillesii Spach.
lepida Spach.
rubicunda Lindl.
Willdenowiana Spach.
Œnothera acaulis Cav.
biennis L.
campylocalyx Link et Bché.
chilensis Desf.
crassipes Link.
cruciata Nutt.
Œnothera Fraseri Pursh.
grandiflora Nutt.
Jamesii Torr. et Gr.
media Link.
mollissima L.
nocturna Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Pursh.
rosea Willd.
Sellowii Link et Otto.
serotina Sweet.
speciosa Nutt.
stricta Ledeb.
taraxacifolia Sweet.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
cheiranthifolium Fisch.
hirtum F. et Mey.
minutiflorum F. et Mey.

LYTHRARIEÆ.

Nesæa myrtifolia Link et Otto.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
virgatum L.
Cuphea lanceolata H. Kew.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Ammannia caspica M. B.
diffusa Willd.
latifolia L.
sanguinolenta Sw.
senegalensis Lamk.

PROTEACEÆ.

Dryandra floribunda R. Br.
Grevillea robusta Cunn.
Hakea florida R. Br.
nitida R. Br.
saligna R. Br.

LAURINEÆ.

Apollonias canariensis Nees.
Persea indica Spreng.

THYMELEÆ.

Stellera Passerina L.

ELEAGNEÆ.

Eleagnus edulis A. Gr.
Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Colletia cruciata Gill.
Hovenia dulcis Thunb.
Ceanothus americanus L.
Fontanesianus Spach.
ovatus Desf.
Rhamnus Alaternus L.
californicus Eschsch.
carolinianus Walt.
catharticus L.
infectorius L.
utilis Dcne.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Calothamnus quadrifida R. Br.
sanguinea Labill.
Melaleuca armillaris Smith.
hypericifolia Smith.

Callistemon speciosum DC.
Angophora lanceolata Cav.
Eucalyptus coccifera Ndn.
concolor Bauer.
Globulus Labill.
gracilis F. Muell.
Gunnii Bnth.
goniocalyx F. Muell.
longifolia Link.
melliodora Cunn.
resinifera Smith.
viminalis Lab.
Angophora lanceolata Cav.
Leptospermum lanigerum Ait.
Myrtus communis L.
Psidium piriferum L.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus cerasifera Spach.
diversifolia Bnge.
floribunda Bot. Reg.
Ringo Sieb.
Pirus Bollwylleriana DC.
canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
salicifolia L.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
Aria græca Lodd.
latifolia Lamk.
longifolia Spach.
scandica Dcne.
vulgaris Crantz.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
comptus Lem.
horizontalis Dcne.
lanata Lindl.
melanocarpa Lindl.
microphylla Lindl.
rotundifolia Lindl.
Royleana Hort.
Simonsii Hort.
sinensis Dcne.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
Eriobotrya japonica Lindl.
Mespilus germanica L.
oxyacantho-germanica Gillot.
Cratægus æmula Dcne.
Azarolus L.
caroliniana Poir.
Crus-galli L.
elliptica Bosc.
fissa Bosc.
flabellata Bosc.
heterophylla DC.
latifolia Pers.
Lavallei Herincq.
linearis Pers.
lobata Bosc.
nigra Waldst.
Oliverana Bosc.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
Cratægus prunifolia Bosc.
purpurea Bosc.
splendens V. Hte.
tanacetifolia Pers.
Pyracantha vulgaris Rœm.
Raphiolepis indica Lindl.
ovata S. et Zucc.
rubra Lindl.

SPIREACEÆ.

Aruncus acuminatus Hort.
silvestris Kost.
Sorbaria Lindleyana Wall.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.
Kerria japonica DC.
Physocarpus riparia Raf.
Torreyi Watts.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
alpina L.
Ayreshirea Lindl.
biserrata Mérat.
Blondoana Ber.
Boræana Ber.
Brunonii Lindl.
canina L.
carolina L.
Chaboissæi Gren.
comosa Rip.
conspicua Bor.
Deseglisei Bor.
dumalis Besch.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
frutetorum Bess.
Guepini Desv.
Haberiana Pug.
hybrida Schl.
incarnata Mill.
inconspicua Bor.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
Klukii Bess.
lucida Ehrh.
macrocarpa Mérat.
medioxima Desgl.
mentita Desgl.
mollissima Fries.
moschata L.
myriantha Dcne.
obscura Pug.
pendulina Red.
pimpinellifolia L.
polyantha Sieb. et Zucc.
Pugeti Bor.
Riparti Dsgl.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
rugosa Thbg.
sempervirens L.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
sphærica Gren.
spinosissima L.
spinulifolia Dematr.
terebinthinacea Dsgl.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
tunoniensis Dsgl.
umbellata Leers.
urbica Lem.
verticillacantha Mérat.
virgultorum Rip.
Woodsii Lindl.
Rubus borealis Spach.
cæsius L.
cratægifolius Bnge.
Idæus L.
laciniatus Willd.
leucodermis Dougl.
Rubus Nutkanus DC.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Weihe.
Fragaria vesca L.
— roseiflora Noul.
sandwicensis Dcne.
Duchesnea fragarioides Smith.
Potentilla agrimonioides M. B.
argentea L.
arguta Pursh.
bipinnatifida Dougl.
canescens Bess.
collina Lehm.
delphinensis Gr. et Godr.
divaricata DC.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
kurdica Boiss.
laciniosa Lehm.
Mathoneti Jord.
millegrana Lehm.
multifida L.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
recta L.
reptans L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
Comarum palustre L.
Horkelia californica Schlcht.
Geum album Willd.
canadense Murr.
hispidum Fries.
intermedium Ehrhr.
rivale L.
rugosum Ait.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia Eupatoria L.
leucantha Kze.
odorata Mill.
repens L.
Margyricarpus setosus R. et Pav.
Alchimilla alpina L.
arvensis Scop.
Acæna ovalifolia R. et Pav.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
serotina Jord.
tenuifolia Fisch.
Poterium Duriæi Spach.
Magnolii Spach.
polygamum W. et K.
Sanguisorba L.
verrucosum Ehrhr.

QUILLAJEÆ.

Quillaja Saponaria Mol.

AMYGDALEÆ.

Cerasus arduenensis Callay.
Caproniana DC.
lusitanica L.
semperflorens Willd.
Mahaleb L.
Padus borealis Spach.
densiflora Spach.
Amygdalus communis L.
campestris Besser.
nana L.
Prunus acuminata Mich.
brigantiaca Will.
domestica L. var. claudiana.
fruticans Weihe.
Pruneauliana Seringe.
Armeniaca dasycarpa Pers.
nepalensis Wall.
vulgaris Lamk.

PAPILLONACEÆ.

Anagyris fœtida L.
Piptanthus nepalensis Bnth.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria incana L.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus albus L.
hirsutus L.
linifolius L.
luteus L.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
polyphyllus Dougl.
pubescens Bnth.
reticulatus Desv.
subcarnosus Hook.
succulentus Bnth.
varius L.
Ononis alopecuroides L.
altissima Lamk.
antiquorum L.
arragonensis Ard.
biflora L.
breviflora DC.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
hircina Jacq.
mitissima L.
Natrix L.
reclinata L.
rotundifolia L.
spinosa L.
subocculta Vill.
Ulex europæus L.
lusitanicus Planch.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
ferox Desf.
hispanica L.
lasiocarpa Spach.
linifolia L.
monosperma Lamk.
ovata W. et Kit.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sagittalis L.
tinctoria L.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
anagyricus L'Hér.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
polytrichus M. B.
proliferus L. fil.
purpureus Scop.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Anthyllis Dilleni Schultz.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Medicago aculeata Willd.
apiculata Willd.
arborea L.
aurantiaca Boiss.

Medicago carstiensis Jacq.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
cinerascens Jord.
circinnata L.
coronata Lamk.
Decaisneana Tod.
denticulata Willd.
disciformis DC.
echinus DC.
falcata L.
Gerardi Willd.
intertexta Gærtn.
laciniata All.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
minima Lamk.
murex L.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polymorpha M. B.
prostrata L.
radiata L.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
sardoa Moris.
scutellata L.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tornata Willd.
tribuloides Lamk.
tricycla DC.
tuberculata Willd.
turbinata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
monspeliaca L.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
italica Lamk.
macrorhiza W. et K.
messanensis Desf.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata Desf.
taurica Stev.
Trifolium agrarium L.
albidum Retz.
alexandrinum L.
alpestre L.
angustifolium L.
arvense L.
aurantiacum Boiss.
Bálansæ Boiss.
elegans Savi.
erinaceum Bieb.
filiforme L.
fragiferum L.
gemellum Pourr.
glomeratum L.
hirtum All.
hybridum L.
incarnatum L.
medium L.
montanum L.
nigrescens Viv.
Trifolium pallidum Waldst.
pannonicum L.
parviflorum Willd.
pilulare Boiss.
pratense L.
repens L.
resupinatum L.
squarrosum L.
striatum L.
tomentosum L.
tumens M. B.
Wormskioldi Don.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
venusta Jord.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
decumbens Poir.
diffusus Smith.
edulis L.
Gebelia Vent.
hispidus Desf.
ornithopodioides L.
tenuis W. et K.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
conjugatus Link.
Gussoni Huet.
palæstinus Boiss.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Indigofera decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia australis R. Br.
Sphærophysa salsula DC.
Swainsonia alba Hort.
Astragalus alopecuroides L.
bæticus L.
Cicer L.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
sulcatus L.
uliginosus L.
vimineus Pall.
Bisserrula Pelecinus L.
Cicer arietinum L.
Pisum granulatum Lloyd.
Ervum dispermum Roxb.
Ervilia L.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorth.
atropurpurea Desf.
cassubica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
globosa Retz.
hybrida L.
lutea L.
narbonensis L.
pisiformis L.
serratifolia Jacq.
tenuifolia Roth.
species (Afghanistan).
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
annuus L.
Aphaca L.
Lathyrus articulatus L.
bithynicus Lamk.
Cicera L.
ensifolius Bad.
grandiflorus Sims.
hirsutus L.
incurvus Willd.
Langei Kostel.
latifolius L.
Nissolia L.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
pratensis L.
pseudaphaca Boiss.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
sphæricus Retz.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus aureus Stev.
niger L.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
vermiculata L.
Coronilla Emerus L.
glauca L.
juncea L.
pentaphylla Desf.
valentina L.
varia L.
Arthrolobium scorpioides DC.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Bonaveria atlantica Coss.
Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum Desf.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
crista-galli DC.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
Amphicarpæa monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
Ricciardianus Ten.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
Vigna unguiculata Savi.
Dolichos biflorus L.
myodes Ten.
Lablab vulgaris Sav.
Hardenbergia ovata Bnth.
Canavalia obtusifolia DC.
Sophora flavescens Ait.

CÆSALPINIEÆ.

Gymnocladus canadensis Lamk.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
ferox Desf.
Ceratonia siliqua L.
Cassia eremophila Cunn.
florida Vahl.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia acinacea Lindl.
albicans H. B.
arabica Willd.
aspera Lindl.
brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
cultriformis Cunn.
cyanophylla Bnth.
Cyclopis Cunn.
dealbata Link.
decurrens Willd.
dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
falcata Willd. var latifolia.
Farnesiana Willd.
floribunda Willd.
glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
stenophylla Cunn.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Cerris L.
cuspidata Thbg.
macrolepis Kotsch.
Libani Oliv.
Toza Bosc.
Ostrya carpinifolia Scop.
virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula dalecarlica L.
Lenta L.
papyracea Ait.
pubescens Ehrhr.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Gærtn.
incana DC.

JUGLANDEÆ.

Carya amara Nutt.
Juglans cinerea L.
mandshurica Maxim.
nigra Lamk.
regia L.
— Barteriana.
— heterophylla.
— macrocarpa.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.
stricta Ait.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus adpressa Gord.
baccata L.
hibernica Hook.

CUPRESSINEÆ.

Widdringtonia cupressoides Endl.
Cupressus Corneyana Knight.
funebris Endl.
Goveniana Loud.
horizontalis Mill.
Lindleyi Klotzch.
lusitanica Mill. var. pendula Hort.
macrocarpa Hartw.
majestica Knght.
torulosa Don.
Callitris quadrivalvis Vent.
Actinostrobus pyramidalis Miq.
Juniperus communis L.
Juniperus excelsa Royle.
Oxycedrus L.
phœnicea L.
virginiana L.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
Pinea L.
Pinus silvestris L.
Abies cilicica Carr.
Douglasii Lindl.
Nordmanniana Spach.
orientalis Poir.
Pinsapo Boiss.
Cedrus atlantica Manetti.

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,
Professor administrator.

Parisiis, die 24^mo^ Decembri mensis 1886.

Muséum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

8323. — BOURLOTON. — Imprimeries réunies, A, rue Mignon, 2, Paris.

27
Rue Cuvier
PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1887 COLLECTORUM

MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Rhipidopteris peltata Fee.
Platycerium alcicorne Desv.
Notochlæna nivea Desv.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
chrysophylla Klfs.
hybrida Mart.
japonica Kze.
javanica Bl.
Laucheana C. Koch.
Massoni Hort.
tatarea Desv.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium angustum H. P. Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
dimorphum Link.
Dryopteris L.
effusum Sw.
irioides Poir.
meniscifolium Lgsd. et Fisch.
Phyllitidis L.
proliferum Klfs.
quercifolium L.
simile L.
sporodocarpum Willd.
vulgare L.
Drynaria musæfolia J. Sm.
Phymatodes crassifolia Presl.
vulgare Presl.
Pleopeltis areolata Presl.
aurea Presl.
Adiantum æmulum Moore.
Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
chilense Kaulf.
colpodes Moore.
concinnum H. B. K. var. latum.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
decorum Moore.
diaphanum Bl.
excisum Kze. var. multifidum.
formosum R. Br.
fulvum Raoul.
gracillimum Moore.
hispidulum Sw.
macrophyllum Sw.
martinicense Bel.
pedatum L.
peruvianum Kltzsch.
pubescens Schk.
pulverulentum L.
reniforme L.
setulosum J. Sm.
tenerum Sw.
tetraphyllum Willd.
trapeziforme L.
villosum L.
Cheilanthes hirta Sw.
Lonchitis pubescens Willd.
Doryopteris sagittifolia J. Sm.
Pteris albo-lineata Hort.
arguta Vahl.
argyræa Moore.
Blumeana J. Ag.
cretica L.
longifolia L.
Kunzeana Ag.
nemoralis Willd.
palmata Willd.
pedata L.
serrulata L.
tremula R. Br.
Pellæa atropurpurea Link.
geraniæfolia Fee.
Allosurus falcatus Kze.
Allosurus rotundifolius Kze.
Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
latifolium Moritz.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria lanceolata Spr.
Patersoni Spr.
Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
dives Kze.
lunulata R. Br.
rupestris R. Br.
Allantodia australis R. Br.
Scolopendrium officinarum W.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
alternans Wall.
Belangeri Kze.
caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
fœniculaceum H. B. K.
formosum Willd.
fragrans Sw.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
marinum L.
mexicanum Mart. et Gal.
myriophyllum Presl.
nitidum Sw.
palmatum Lam.
Ruta-muraria L.
septentrionale L.
Serra Lgsd.
Trichomanes L.
viride Huds.
viviparum Presl.
zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium acuminatum Bl.
alternifolium B.
celtidifolium Kze.
plantagineum Sw.
striatum Presl.
ternatum Lieb.
Didymochlæna lunulata Desv.
sinuosa Desv.
Nephrodium Sieboldii Hook.
Nephrolepis davallioides Kze.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Kze.
tuberosa Link.
Aspidium amabile Bl.
caryotideum Wall.
falcatum Sw.
macrophyllum Sw.
molle Sw.
nobile Schlcht.
quinquangulare Kze.
rivulorum Lk.
Serra Sw.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Polystichum aculeatum Roth.
angulare Presl.
coriaceum Sw.
Lonchitis Roth.
Pycnopteris Sieboldi Moore.
Lastrea cristata Presl.
dilatata Presl.
Filix-mas Presl.
Goldieana Presl.
opaca Hook.
Oreopteris Presl.
rigida Presl.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia divaricata Bl.
strigosa Sw.
tenuifolia Sw.
trichosticha Hook.
Tyermanni Baker.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
pubescens Schk.
Cyathea Shanschin Mart.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila australis R. Br.
gigantea Wall.
procera Kaulf.
Tænitis Hook.
Aneimia densa Link.
fraxinifolia Raddi.
laciniata Link.
Todea africana Willd.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.
Discostegia lævis Presl.
Marattia Kaulfussi J. Sm.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
elata A. Br.
salvatrix Hanst.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
bulbosus L.
fulvus Sm.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Pers.
Beckmannia erucæformis Host.
Phleum alpinum L.
annuum M. B.
arenarium L.
asperum Jacq.
Bœhmeri Wib.
græcum Boiss. et Heldr.
Michelii All.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
frondosa Ten.
lachnantha Nees.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
pallida DC.
oreophila Trin.
Spica-venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Gastridium australe Beauv.
lendigerum Gaud.
Polypogon interruptus H. B.
mexicanus Nees.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis Epigeios Roth.
lapponica Hartm.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
juncea Beauv.
parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
flexuosa L.
præcox L.
pulchella Willd.
Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea DC.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœfflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Avena barbata Brot.
brevis Roth.
canariensis Dur.
fatua L.
fragilis L.
hirsuta Roth.
ludoviciana Dur.
myriantha Bertol.
nuda L.
orientalis Schreb.
parviflora Desf.
pubescens L.
sativa L.
sempervirens Vill.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
bulbosum Schlecht.
Uralepis cupræa Knth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
aristatum Link.
Chloris ciliata Sw.
cucullata Bisch.
meccana Hochst.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Leptochloa arabica Kth.
gracilis Nees.
polystachya Kze.
virgata Beauv.
Eleusine Coracana Gærtn.
Figarei Del.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Spartina cynosuroides Willd.
Dineba curtipendula DC.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
Poa cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
iberica F. et Mey.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nees.
chilensis Nees.
megastachya Link.
pilosa Beauv.
poæoides Beauv.
Glyceria fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
spectabilis Mert. et Koch.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
pyramidalis Lamk.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
Kœleria Berythea Boiss. et Bl.
brachystachya DC.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca altissima Boiss.
capillata Lamk.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
distans Kth.
divaricata Desf.
drymeia Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
scabrella Torr.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
unioloides Kth.
Vulpia bromoides Rchb.
geniculata Link.
myuros Rchb.
pseudomyuros Soy-Willm.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
brachystachys Horn.
brizæformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
lanuginosus Poir.
longiflorus Willd.
madritensis L.
maximus Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
purgans L.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
secalinus L.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides Kth.
velutinus Schrad.
Michellaria bromoides Dumort.
Uniola latifolia Mchx.
Diarrhena americana Beauv.
Arundinaria falcata Nées.
Lolium arvense With.
canadense Mich.
italicum A. Br.
lepturoides Boiss.
multiflorum Lamk.
perenne L.
rigidum Presl.
speciosum M. B.
temulentum L.
Triticum compositum Desf.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
villosum Beauv.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
cespitosum DC.
dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pycnanthum Gr. et Godr.
repens Beauv.
rigidum Beauv.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus europæus L.
Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
geniculatus Curt.
hordeiformis Dest.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
ithaburense Bal.
jubatum L.
maritimum Sm.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
bicornis Forsk.
caudata L.
comosa Sibth.
divaricata Jord.
macrura J. et Spch.
nigricans Jord.
ovata L.
sicula Tod.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum Maydeni Hort.
strictum Spr.
Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Tricholæna tonsa Nées.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
coloratum L.
erucæforme Sibth.
frumentaceum Roxb.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
Panicum proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Gymnothrix caudata Schrad.
latifolia Presl.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
macrourum Trin.
Cenchrus catharticus Hort. Monsp.
echinatus L.
tribuloides L.
Anthephora elegans Schreb.
Tragus racemosus Hall.
Coix Lachryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Lygeum Spartum L.
Zea Maïs L.
var. tunicata.
Phalaris arundinacea L.
brachystachys Link.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
Sibthorpii Griseb.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Hierochloa borealis Rœm. et Sch.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
ovatum Lag.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
formicarum Del.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
Oryza sativa L.
Leersia oryzoides Willd.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
badius Desf.
esculentus L. (tuberc.).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
pannonicus Jacq,
patulus W. et Kit.
pygmæus Rottb.
strigosus L.
vegetus Willd.
Kyllingia monocephala L.
Scirpus atrovirens Willd.
Baeothryon L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum latifolium Hoppe.

Elæocharis palustris R. Br.
Isolepsis Holoschœnus Schultz.
— variegatus.
setacea R. Br.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schœnus nigricans L.
Cladium Mariscus R. Br.
Blysmus compressus Panz.
Carex ampullacea Good.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
filiformis.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Will.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Schk.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Ohmuelleriana Lang.
ovalis Good.
Pairæi Schultz.
panicea L.
paniculata L.
pendula Good.
provincialis Desgl.
pseudo-arenaria Suchultz.
pseudo-Cyperus L.
remota L.
riparia Good.
secalina Whlb.
sparganioides Mulhlbg.
silvatica Huds.
stenophylla Vahl.
straminea Schk.
stricta Good.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
tomentosa L.
trinervis Desgl.
vesicaria L.
virens Lamk.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
stricta Desf.
tuberosa L.
Tradescantia discolor Smith.
pulchella H. B. K.
subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.
maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Willd.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.
effusus L.
Juncus Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
pygmæus Thuill.
squarrosus L.
tenuis Willd.
uliginosus Roth.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
Orontium aquaticum L.
Calla palustris L.
Richardia albo maculata Hook.
Colocasia antiquorum Schott.
odora Brngt.
Arum italicum Mill.
vulgare Lamk.
Biarum teniufolium Schott.

TYPHACEÆ.

Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Trachycarpus Fortunei Wendl.
Chamærops humilis L.
— var. macrocarpa.
Sabal Adansoni Guers.

MELANTHACEÆ.

Colchicum autumnale L.
Tricyrtis hirta Hook. var. nigra.
Streptopus amplexifolius DC.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum album L.
nigrum L.
viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
excelsa L.
horrida Desf.
mauritanica Desf.
Cordyline ensifolia Kuth.
indivisa Steud.
rigidifolia C. Koch.
stricta Endl.
Dianella cœrulea R. Br.
Myrsiphyllum asparagoides Willd.
Asparagus caspius H. Vindob.
dahuricus Fisch.
lucidus Lindl.
verticillatus L.
Ruscus aculeatus L.
racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
Convallaria maialis L.
Polygonatum latifolium Desf.
multiflorum Desf.
vulgare Desf.
Ophiopogon spicatus Gawl.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
moschatum Willd.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
orientalis L.
Uropetalum serotinum Ker.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Rchb.
cernua Rchb.
nutans Rchb.
patula Rchb.
Scilla amœna L.
autumnalis L.
lusitanica L.
peruviana L.
— var. alba.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
narbonense L.
pyrenaicum L.
Albuca Macowani Ndn.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutangulum Willd.
albidum Fisch.
angulosum L.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum Gawl.
Cepa L.
ciliare Red.
Deseglisei Bor.
fallax Don.
fistulosum L.
flavum L.
flexifolium Jord.
fuscum Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
modestum Boiss.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don.
rotundum L.
rubellum M. B.
saxatile M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
sphærocephalum L.
spirale Willd.
strictum Schrad.
Victorialis L.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Bulbine annua Willd.
frutescens Willd.
semibarbata Haw.
Camassia esculenta Lindl.
Phalangium Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus Bungei Rgl.
robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Mill.
cerasiferus J. Gay.
comosus Jord.
fistulosus L.
glaucescens Jord.
microcarpus Viv.
pyrenaicus Jord.
ramosus L.
tenuifolius Cav.
Villarsii Vrlt.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Aloe carinata Mill.
grandidentata Salm. D.
Hanburyana Ndn.
Leitchlini Ndn.
maculata Thbg.
Radula Jacq.
umbellata DC.
Tritoma Uvaria Gawl.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Funkia ovata Spr.
Yucca baccata A. Gr.
aloifolia L.
Whipplei A. Gr.
Dasylirion glaucum Hort.
Nolina Palmeri Wats.
Phormium tenax Forst.
Lilium Martagon L.
Fritillaria involucrata All.
Meleagris L.
Petilium imperiale J. St-Hil.
Tulipa gallica Delaun.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Bulbocodium L.
obesus Salisb.
pseudo-Narcissus L.
Agave densiflora Hook.
deserti A. Gr.
filifera Salm.-D.
horrida Lem. var. macrodonta.
mexicana Lamk.
Palmeri Engelm.
Pringlei A. Gr.
striata Zucc.
xylinacantha Salm.-D.
Beschorneria yuccoides Hook.
Alstrœmeria hæmantha R. et P.
psittacina Lehm.
Zephyranthes chloroleuca Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne (bulbill.).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Willd.
californicum Spreng.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium Cav.
Libertia paniculata Spreng.
pulchella Spreng.
Moræa iridioides L.
Iris acoroides Spach.
acutifolia Fisch.
belgica Hort.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
desertorum Guldenst.
flavescens Red.
flexuosa Ker.
fœtidissima L.
halophila Pall.
Huetii Born.
italica Parl.
lutescens Lamk.
notha M. B.
ochroleuca L.
pabulosa Ndn.
Pallasii Fisch.

Iris plicata Lamk.
Pseudacorus L.
Reichenbachiana Munb.
reticulata M. B.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
stenogyna Red.
Swertii Lamk.
tuberosa L.
variegata L.
virescens Red.
Xyphium Ehrhr.
Antholyza æthiopica L.
prælta DC.
Gladiolus Borneti Arduino.
byzantinus Mill.
dubius Guss.
gandavensis Hort.
Diasia graminifolia DC.
Romulea ramiflora Ten.
Anomatheca cruenta Lindl.
Pardanthus chinensis Ker.
Crocus speciosus M. B.
susianus Ker.
vernus All.

VELLOSIEÆ.

Barbacenia purpurea R. Br.

BROMELIACEÆ.

Æchmea discolor Hook.
Dyckia rariflora Schult.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna indica L.
Thalia dealbata L.

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
latifolia L.
maculata L.
Platanthera chlorantha Rchb.
Ophrys arachnites Willd.
Epipactis latifolia Swartz.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
Damasonium stellatum Pers.
Sagittaria sagittifolia L.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.
Potamogeton crispus L.
densus L.
natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Michauxia campanuloides Juss.
Adenophora latifolia Fisch.
liliifolia Ledeb.
suaveolens Fisch.
Adenophora trachelioides Max.
verticillata Fisch.
Trachelium cœruleum L.
Specularia biflora A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula barbata L.
bononiensis L.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Cervicaria L.
drabæfolia Sm.
Erinus L.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sibirica Lamk.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
thyrsoides L.
Trachelium L.
Codonopsis ovata Benth.
Symphyandra pendula A. DC.
Phyteuma canescens Waldst.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Isotoma axillaris Bot. Reg.
longiflora Presl.
Laurentia minuta DC.
Lobelia Erinus L.
Fabri Vrlt.
inflata L.
purpurascens R. Br.
ramosa Bnth.
syphilitica L.
triquetra L.
urens L.
Monopsis debilis Presl.
Downingia pulchella Torr.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
Andryala ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
argillaceum Jord.
Arveti J. B. Vrlt.
aurantiacum L.
bifurcum F. Schultz.
bupleuroides Gmel.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
conicum Arv.-T.
cymosum Vill.
elatum Fries.
Hieracium florentinum All.
hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv.-T.
Jacquini Vill.
lanatum Vill.
Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
politum Fries.
præruptorum Godr.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
ramosum Willd.
rapunculoides Arv.-T.
repens Willd.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
urticaceum Arv.-T.
villosum L.
virgulatum Arv.-T.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
ciliatus Lamk.
fallax Wallr.
fruticosus L'Hér.
palustris L.
pinnatus Ait.
tenerrimus L.
uliginosus M. B.
Picridium dichotomum F. et Mey.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pterotheca nemausensis Cass.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus vimineus DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
pulchra L.
tectorum L.
Barkhausia alpina DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus lævigatus F. et Mey.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
serotinum W. et Kit.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
flavida Jord.
livida Boiss.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
sativa L.
Scariola L.
scarioloides Boiss.
stricta W. et Kit.
Lactuca virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
integrifolia DC.
laciniata Vis.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
stricta Jord.
Scorzonera hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
floccosus W. et Kit.
major Jacq.
minor Fries.
nervulosus Boiss.
porrifolius L.
pratensis L.
pterodes Panç.
Podospermum calcitrapæfolium DC.
laciniatum DC.
Jacquinianum Koch.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hirta Roth.
hispida Roth.
tuberosa DC.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Achyrophorus pinnatifidus DC.
Hypochæris glabra L.
radicata L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Microseris pygmæa Hook. et Arn.
Cichorium divaricatum Schousb.
Endivia L.
Intybus L.
spinosum L.
Catananche cœrulea L.
lutea L.
Hedypnois cretica Willd.
polymorpha DC.
tubiformis Ten.
Hyoseris radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Cymboseris palæstina Boiss.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
intermedia M. B.
Scolymus hispanicus L.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Anandria Bellidiastrum DC.
Serratula centauroides L.
coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Echenais nutans Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stricta DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.

Cirsium arvense Scop.
canum M. B.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
Erysithales Scop.
flavispinum Boiss.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
oleraceo-acaule Hampe.
oleraceum Willd.
palustre Scop.
pyrenaicum All.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus argentatus L.
crispus L.
nutans L.
Personata Jacq.
pycnocephalus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
græcum L.
horridum Viv.
illyricum L.
tauricum Willd.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus cœruleus DC.
mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alba L.
alpina L.
amara L.
americana Nutt.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
canariensis Willd.
Centaurium L.
Cineraria L.
Clementei Boiss.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
Debauxii Gren et Godr.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
ferox Desf.
Fontanesii Spach.
fuscata Desf.
glastifolia L.
gymnocarpa Moris.
involucrata Desf.
Jacea L.
macrocephala Muss-Pusschk.
maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
nervosa Willd.
nigra L.
paniculata L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
Scabiosa L. var. italica Lamk.
Centaurea schizolepis Boiss.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
verutum L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Saussurea pulchella Fisch.
Carlina acaulis L.
corymbosa L.
involucrata Poir.
nebrodensis Guss.
vulgaris L.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
inapertum Willd.
radiatum Lamk.
Atractylis cancellata L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Gazaniopsis stenophylla Ndn.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulaceum Less.
Othonna cheirifolia L.
Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
micrantha Tin.
microphylla Lge.
officinalis L.
persica Fisch.
sicula Cyr.
stellata Cav.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
artemisiæfolius Pers.
campestris DC.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
croaticus W. et Kit.
cruentus DC.
elegans L.
erucæfolius L.
flosculosus Jord.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
nemorensis L.
paludosus L.
præcox DC.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica montana L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites hieracifolia DC.
valerianæfolia DC.
Carpesium cernuum L.
Filago germanica L.
Jussiæi Coss. et Germ.
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
Gnaphalinm luteo-album L.
pensylvanicum Willd.
purpureum L.
simplicicaule Willd.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
fœtidum Cass.
Fontanesii Camb.
Stœchas DC.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
Acroclinium roseum Hook.
Humea elegans Smith.
Ammobium alatum R. Br.
Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
Tanacetum annuum L.
boreale Fisch.
globiferum DC.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
Redowskii Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
Tournefortiana Rchb.
vulgaris L.
Gonospermum elegans DC.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
Cotula coronopifolia L.
matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca hybrida DC.
pluvialis DC.
Monolopia major DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
grandiflorum Willd.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleæfolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Tchihatcheffii Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Leucanthemum montanum DC.
subglaucum de Laramb.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Leucopsidium arkansanum DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
Diotis candidissima Desf.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
grandifolia Boiss.
leptophylla M. B.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
Achillea odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
sulphurea Boiss.
tomentosa L.
Ptarmica grandiflora DC.
Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
— pyrenaica Bord.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
Pyrethrum Cass.
tomentosus DC.
valentinus DC.
Maruta Cotula DC.
fuscata DC.
Cladanthus proliferus DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
Bourgeana Jord.
chia L.
chrysoleuca J. Gay.
Duriæi J. Gay.
granatensis Boiss.
Giucciardi Heldr. et Sart.
incrassata Lois.
maritima L.
nobilis L.
palestina Rout.
parthenioides Bernh.
pedunculata Desf.
peregrina L.
piscinalis Dur.
rigescens Willd.
ruthenica Willd.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Callichroa Douglasii Tor. et Gr.
Madaria elegans DC.
Madia mellosa Mol.
sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Layia heterotricha Hook et Arn.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Helenium autumnale L.
californicum Dcne.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Shortia californica Hook.
Bæria chrysostoma Fisch.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Leptosyne Douglasii DC.
maritima A. Gr.
Stilmanni A. Gr.
Gunthera viscosa Rgl.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Achyropappus schkuhrioides Link.
Gaillardia amblyodon Gay.
aristata Pursh.
Drummondii DC.
lanceolata Mchx.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
Heterospermum pinnatum Willd.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
oleracea L.

Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens bipinnata L.
bullata Balb.
cernua Willd.
frondosa L.
grandiflora Balb.
hirta Jord.
leucantha Willd.
pilosa L.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
doronicoides Lamk.
giganteus L.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Harpalium rigidum Cass.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
Calliopsis Atkinsoniana A. Br.
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Cosmidium Burridgeanum Hook.
Engelmanni Fenzl.
filifolium Tor. et Gr.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria columnaris DC.
pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
maxima A. Gr.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Echinacea angustifolia DC.
Heliomeris multiflora Nutt.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Pascalia glauca Orteg.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia artemisiæfolia L.
trifida L.
Xanthium orientale L.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium divaricatum DC.
perfoliatum Knth.
Silphium Asteriscus DC.
dissectum Lamk.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
himalayensis H. Berol.
orientalis L.
Engelmannia pinnatifida A. Gr.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
hirsuta Bartl.
longifolia Schrad.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
maritimus Mœnch.
Asteriscus mauritanicus Jord.
Telekia cordifolia DC.
Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
crithmoides L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
montana L.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Micropus supinus L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
Gouani Willd.
ivæfolia Less.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
Dichrocephala latifolia DC.
Aplopappus rubiginosus Tor. et Gr.
spinulosus DC.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica H. Kew.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
fuscata Desf.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
hirta Willd.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
recurvata Willd.
reflexa H. Kew.
rigida L.
Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Willd.
mexicana Kze.
robusta A. Gr.
squarrosa Dun.
Centauridium Drummondi Hook.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Boltonia asteroides L'Hér.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis perennis L.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nees.
Erigeron acer L.
asperulus F. et Mey.
canadense L.
gangotrianus Ndn.
glabellus Nutt.
Erigeron macranthus Nutt.
mucronatus DC.
speciosus DC.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nees.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella punctata DC.
Tripolium vulgare Nées.
Aster adulterinus Willd.
æstivus H. Kew.
cæspitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævigatus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
præaltus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
repertus Hort.
Richardsoni Spreng.
roseus Desf.
rubricaulis Lamk.
salignus Willd.
simplex Nees.
tardiflorus Nees.
Tradescanti L.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Agathæa amelloides DC.
Machæranthera canescens A. Gr.
Munychia Cymbalaræ Nées.
Felicia cotuloides DC.
tenella Nees.
Amellus annuus L.
Tussilago Farfara L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
aromaticum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
deltoideum Jacq.
Morisii Vis.
purpureum L.
serratum Spreng.
sessilifolium L.
Hebeclinium Urolepis DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
purpurea Pers.
salicifolia Cav.
serrata Cav.
Palafoxia Hookeriana Tor. et Gr.
texana DC.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.
Centratherum intermedium Less.
Vernonia authelminthica Willd.
eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
præalta Willd.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
bannatica Willd.
calyptrocarpa St. Am.
Columbaria L.
crenata Cyril.
cretica L.
dichotoma Willd.
graminifolia L.
Gramuntia L.
Hladnickiana Host.
holosericea Bert.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Desf.
prolifera L.
sicula L.
spreta Jord.
stellata L.
Succisa L
triniæfolia Friv.
ukranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
hybrida Coult.
silvatica Duby.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
fullonum Mill.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella coronata DC.
dentata Dufr.
echinata DC.
olitoria Poll.
pumila DC.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M.B.
vesicaria Mœnch.
Fedia graciliflora F. et M.
Cornucopiæ DC.
Centranthus Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
nervosus Mor.
ruber DC.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
excelsa Poir.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos racemosus Mchx.
Lonicera alpigena L.
caucasica Pall.
confusa DC.
hirsuta Eaton.
parviflora Lamk.
tatarica L.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
nigra L. var. leucocarpa Hort.
racemosus L.

Sambucus virescens Desf.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum cotinifolium Vahl.
Lantana L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
tinctoria L.
Crucianella angustifolia L.
latifolia L.
laxiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
patula L.
stylosa Trin.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium anglicum Huds.
Aparine L.
articulatum Lamk.
boreale L.
capillipes Rchb.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
nebulosum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tenuissimum M. B.
tricorne Wither.
uliginosum L.
Vaillantii DC.
verum L.
species (Afghanistan).
Callipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Richardsonia scabra L.
Cephalanthus occidentalis L.
Spermacoce tenuior L.
Coprosma lucida Forst.
Phyllis Nobla L.

APOCYNEÆ.

Lochnera rosea Rchb.
Apocynum venetum L.

ASCLEPIADEÆ.

Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Asclepias Cornuti Dcne.
curassavica L.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
obtusifolia Pursh.
rotundifolia Mill.
speciosa Torr.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
Cynanchum luteolum Jord.
Rhynchospermum jasminoides Ldl.
Stapelia mutabilis Jacq.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
asclepiadea L.
cruciata L.
lutea L.
Erythræa Centaurium Pers.
Sabbatia campestris Nutt.

POLEMONIACEÆ.

Cantua buxifolia Lamk.
pirifolia Juss.
Cobæa scandens Cav.
Polemonium cœruleum L.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Leptosiphon androsaceus Bot. Mag.
parviflorus Benth. var. roseus Hook. f.
densiflorus Bnth.
Gilia achilleæfolia Bnth.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
liniflora Bnth.
millefoliata F. et Mey.
tricolor Bnth.
Fenzlia dianthiflora Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
linearis Nutt.
stenosiphon Kze.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Desf.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
farinosus L.
mauritanicus Boiss.
neglectus Ten.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
sibirica L.
Quamoclit coccinea L.
luteola Jacq.
Pharbitis hederacea Chois.
purpurea Chois.
Cuscuta Epilinum Weihe.
major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Lk.
Heliotropium europæum L.
parviflorum L.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe alpina W. et Kit.
major L.
minor L.
Echium fastuosum Jacq.
strictum L. f.
violaceum L.
vulgare L.
Nonea flavescens F. et Mey.
rosea F. et Mey.
violacea DC.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Lycopsis arvensis L.
Symphytum asperrimum M. B.
tauricum Willd.
Anchusa italica Retz.
ochroleuca M. B.
officinalis L.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
stricta Link.
Echinospermum consanguineum F. et Mey.
Lappula L.
Solenanthus apenninus Hohen.
Cynoglossum bicolor Willd.
Dioscoridis Vill.
furcatum Wall.
montanum Lamk.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.
longiflora DC.
Asperugo procumbens L.

HYDROPHYLLEÆ.

Phacelia campanularia Gray.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
Nemophila atomaria Fisch et Mey.
discoidalis Hort.
insignis Dougl.
maculata Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca Franklini R. Br.
viscida Bnth.
Wrangeliana Fisch. et Mey.
Withlavia grandiflora Bnth.
Hydrophyllum virginicum L.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
nocturnum L.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Lycium chinense Lamk.
Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
bonariense L.
Capsicastrum Link.
carolinense L.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum L.
ferrugineum Jacq.
Fontanesianum Dun.
Gilo Radd.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense L.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
mammosum L.
Milleri Jacq.
miniatum Willd.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
radicans L.
rubrum Mill.
septemlobum Bge.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendtn.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
viscosa Lamk.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
angulata L.
lancifolia Nees.
peruviana L.
philadelphica Lam.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
major Mill.
niger L.
pallidus W. et Kit.
pusillus L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana acuminata Grah.
affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Bert.
glauca Grah.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
micrantha Desf.
multivalvis Bot. Reg.
noctiflora Hook.
paniculata L.
persica Lindl.
quadrivalvis Willd.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia filicaulis Lindl.
frutescens Dur.
gracilis Hook.

SCROFULARINEÆ.

Browallia Czerviakowski Warsc.
demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosæfolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
Chaixii Vill.
galilæum Boiss.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
pulverulentum Vill.
pyramidatum M. B.
sinuatum L.
speciosum Schrad.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
vernale Roch.
virgatum With.
Celsia Arcturus L.
cretica L.
Linaria aparinoides Steud.
arvensis Desf.
bipartita Willd.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
Elatine Desf.
genistæfolia Willd.
heterophylla Desf.
italica Trev.

Linaria maroccana Coss.
minor Desf.
origanifolia DC.
Perezii Gay.
prætermissa Delast.
purpurea Willd.
repens Willd.
reticulata Desf.
spuria Mill.
supina Willd.
triphylla Willd.
tristis Mill.
versicolor Mœnch.
vulgaris Mœnch.
Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum angustifolium Poir.
Azarina L.
calycinum Brot.
latifolium Mill.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
Schistanthe peduncularis Kze.
Maurandia antirrhiniflora Willd.
Barclayana Bot. Reg.
semperflorens Jacq.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Halleria lucida L.
Scrofularia aquatica L.
arguta Ait.
canina L.
Ehrharti Stev.
lucida L.
luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Scorodonia L.
trifoliata L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
Digitalis Nutt.
Lobbii Hort. Angl.
ovatus Bot. Mag.
procerus Dougl.
pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
Tetranema mexicanum Bnth.
Leucocarpus alatus Don.
Nycterinia capensis Bnth.
selaginoides Bnth.
Chænostoma polyanthum Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus cardinalis L.
floribundus Bot. Reg.
guttatus DC.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
Tilingii Rgl.
Dodartia orientalis L.
Mazus bicolor Bnth.
Torenia exappendiculata Rgl.
Fournieri Lind.
Scoparia dulcis L.
Digitalis ambigua L.
ferruginea L.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Veronica Buxbaumii Ten.
crassifolia Wierzb.
Cymbalaria Bert.
excelsa Desf.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederæfolia L.
hybrida L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
latifolia L.
longifolia S.
maritima L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
Ponæ Gouan.
præcox All.
prostrata L.
scutellata L.
serpyllifolia L.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis palustris L.
Rhinanthus minor Ehrhr.
Eufragia viscosa Benth.
Melampyrum cristatum L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche amethystea Thuill.
cruenta Bert.
Hederæ Vauch.
minor Smith.
Rapum Thuill.
Phelipæa ramosa Mey.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardneri Hook.
Klugia zeylanica Gardn.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Calampelis scaber Don.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Rostellularia abyssinica Brgnt.
Ruellia Decaisneana Nées.
strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
nudiflorum Lindl.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.

MYOPORINEÆ.

Myoporum acuminatum R. Br.

VERBENACEÆ.

Lippia chamædrifolia Steud.
Verbena angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
glandulosa Moris.
hastata L.
littoralis Kth.
Melindres Juss.
officinalis L.
paniculata Lamk.
stricta Vent.
supina L.
urticæfolia L.
venosa Hook.
Lantana alba Mill.
involucrata L.
Duranta Ellisia L.
Plumieri Jacq.
Callicarpa japonica Juss.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
cubense L.
eucagneum Vis.
flavum L.
hircanicum L.
nivale Boiss.
orientale L.
regium Schreb.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Prasium majus L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
Herba-Venti L.
italica Ten.
pungens Willd.
Russeliana Lge.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
italica Bnth.
nigra L.
Marrubium candidissimum L.
frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
hyssopifolia L.
Sideritis montana L.
romana L.
scordioides L.
syriaca L.
taurica M. B.
Stachys alpina L.
annua L.
byzantina C. Koch.
circinnata L'Hér.
citrina Heldr.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
italica Mill.
menthæfolia Vis.
palustris L.
persica Gmel.
plumosa Grisb.
polystachya Ten.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L
tuberifera Ndn. (tubere.).
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolia Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis angustifolia Ehrh.
bifida Bœnningh.
dubia Leers.
Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
glaucescens Bnge.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium amplexicaule L.
flexuosum Ten.
hirsutum Lamk.
longiflorum Ten.
maculatum L.
purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Leucas aspera Spreng.
urticæfolia R. Br.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum canescens L.
Moldavica L.
nutans Gmel.
parviflorum Nutt.
peltatum L.
Lallemantia iberica F. et Mey.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus anisatus Bnth.
chinensis Bnth.
rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
macrantha Fisch.
peregrina L.
Cleonia lusitanica L.
Brunella grandiflora Mœnch.
hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.

Calamintha Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
Juliana Bnth.
rupestris Bnth.
Thymus Serpyllum L.
Bystropogon punctatus L'Hér.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
Pycnanthemum muticum Pers.
Mentha amaurophylla Bnth.
arvensis L.
candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
peduncularis Bor.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
Strailii Th. Dur.
silvestris L.
suavissima Delacour.
viridis L.
Pulegium vulgare Mill.
Menthella Requieni Pér.
Preslia cervina Benth.
Perilla nankinensis Dcne.
ocimoides L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Lepechinia spicata Willd.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
argentea L.
aurita Thbg.
austriaca Jacq.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
carduacea Bnth.
ceratophylla L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
confusa Bnth.
farinacea Bnth.
gigantea Desf.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
Grahami Bnth.
grandiflora Ell.
hispanica L.
Horminum L.
japonica Thunb.
lanceolata Jacq.
limbata C. A. Mey.
lyrata L.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
plebeia R. Br.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
Salvia tiliæfolia Vahl.
triloba L.
verbascifolia M. B.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Jacq.
viscosa Jacq.
Lavandula multifida L.
Spica L.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
— violaceum.
carnosum Link.
minimum L.
Coleus Personii Bnth.
Plectranthus amurensis Maxim.
fruticosus L'Hér.
parviflorus Willd.

PLANTAGINEÆ.

Plantago albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria W. et Kit.
aristata Mchx.
Candollei Rap.
Cornuti Gouan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
fuscescens Jord.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
subulata L.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
Dodecatheon Meadia L.
Primula Auricula L.
cortusoides L.
elatior Jacq.
japonica A. Gr.
officinalis Jacq.
Bernardina dubia Dcne.
salicifolia Baud.
Lysimachia decipiens Bert.
punctata Jacq.
verticillata M. B.
Coxia atropurpurea Link et Otto.
Steironema ciliata Raf.
longifolia Baud.
vulgaris Baud.
Asterolinum stellatum Link.
Samolus repens Pers.
Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria mauritanica Dur.
plantaginea Willd.
Acantholimon glumaceum Boiss.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariæfolia Desf.
Gmelini Willd.
Limonium L.
lychnidifolia Gir.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago mexicana H. et Knth.
micrantha Ledeb.

ERICACEÆ.

Lyonia paniculata Nutt.
Vaccinium amœnum Ait.
Arbutus Unedo L.
Clethra alnifolia L.
Andromeda calyculata L.
ligustrina Mull.
Calluna vulgaris Salisb.
Erica arborea L.
cinerea L.
Azalea pontica L.
Rhododendron ferrugineum L.
hirsutum L.
Ledum latifolium Lamk.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
virginiana L.
Royena cuneata Poir.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
viridis Mchx.
Ornus europæa Pers.
Fontanesia phillyræoides Labill.
Syringa Emodi Wall.
vulgaris L.
Ligustrum coriaceum Ait.
Ibota S. et Z.
insulare Dcne.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
Quihoi Carr.
sinense Lour.
spicatum Hamilt.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
Cassine maurocenia L.
Prinos verticillatus L.

STYRACEÆ

Styrax officinale L.

TAMARISCINEÆ.

Myricaria germanica Desv.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
australe Ten.
Hypericum bæticum Boiss.
balearicum L.
canariense L.
Decaisneanum Coss. et Dav.
Desetangsii Lamte.
elatum Juss.
Gebleri Ledeb.
hirsutum L.
humifusum L.
hyssopifolium Vill.
montanum L.
olympicum Boiss.
perforatum L.
pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.

CISTINEÆ.

Fumana vulgaris Spach.
Helianthemum ægyptiacum Desf.
grandiflorum DC.
glutinosum Pers.
guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
salicifolium Pers.
variabile Spach.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
parviflorus Lamk.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

BIXINEÆ.

Bixa Orellana L. (ex Antill.).

TILIACEÆ.

Tilia argentea DC.
microphylla Vent.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus acutangulus L.
olitorius L.
pilobolus Link.
siliquosus L.
textilis L.
tridens L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
hispida Desf.
mauritanica Dur.
Olbia L.
silvestris Brot.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.

Malva abyssinica Al. Br.
ambgua Guss.
borealis Lilj.
capensis Cav.
crispa L.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
lateritia Hort.
limensiis L.
mareot ca Delil.
mauritiana L.
microphylla Des f.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
virgata Cav.
Modiola caroliniana L.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
præmorsa Willd.
spinifex Cav.
Hibiscus Regelii Hort. Petersb.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abelmoschus esculentus Mœnch.
Manihot Med.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
tiliæfolium Fisch.
Gossypium herbaceum L.
Sida angustifolia L'Hérit.
carpinifolia L.
frutescens L.
linearis Cav.
malvæflora Bot. Reg.
mollis Ort.
spinosa L.
triloba L.
Napæa dioica L.
Callirhoe involucrata A. Gr.
pedata A. Gr.
Anoda acerifolia DC.
cristata Schlcht.
hastata Willd.
incarnata H. B. Knth.
parviflora Cav.

STERCULIACEÆ.

Sterculia platanifolia L. f.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia arabica Hochst.
venosa Bartl.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
amygdaloides L.
bonifaciensis Req.
Chamæsyce L.
calendulæfolia DC.
cyathophora Jacq.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Mchx.
exigua L.
falcata L.
Gerardiana Jacq.
græca Sibth.
helioscopia L.
heterophylla L.
hyberna L.
hypericifolia L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
mellifera Ait.
Myrsinites L.
oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
Peplus L.
pilosa L.
piscatoria H. Kew.
portlandica L.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
segetalis L.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
stricta L.
terracina L.
variegata Sims.
trapezoidalis Viv.
verrucosa Lamk.
Dalechampia spathulata Baill.
Mercurialis annua L.
Acalypha caroliniana Mchx.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

POLYGALEÆ.

Polygala speciosa Sims.
umbellata Thnbg.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
cristata Wall.
fulva Nutt.
parviflora DC.
Royleana Wall.
tricornis Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.
minus L.
peregrinum Jacq.

GERANIACEÆ.

Erodium Botrys Bertol.
chium Willd.
malacoides Willd.
maritimum Smith.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
divaricatum Willd.
macrorhizum L.
molle L.
phæum L.
pratense L.
purpureum Vill.
pusillum L.
pyrenaicum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L.
sanguineum L.
silvaticum L.
striatum L.
Wallichianum Sw.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
catharticum L.
corymbiferum Desf.
grandiflorum Desf.
maritimum L.
narbonense L.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.
Radiola linoides Gm.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (bulbi).
Deppei Jacq. (bulbi).
stricta L.
tetraphylla Cav. (bulbi).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.

RUTACEÆ.

Ruta angustifolia Pers.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus Fraxinella Pers.
Coleonema album Bartl.
Skimmia oblata Hort.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
vera L.
Schinus Molle L.
Rhus glabra L.
integrifolia Bnth. et Hook.
semialata DC.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.

CEDRELACEÆ.

Cedrela sinensis A. Juss.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
Phellodendron amurense Maxim
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

MELIACEÆ.

Melia Azedarach L.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
hybridum Bosc.
macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
platanoides L.
Pseudoplatanus L.
Negundo fraxinifolium Nutt.

HYPPOCASTANEÆ.

Pavia californica Nutt.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge.
quinquefolia Michx.
serjaniæfolia Bge.
Vitis cinerea Eng.
indica L.
Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Dodonæa spathulata Smith.
Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Scop.
verrucosus Jacq.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea pinnata L.

PITTOSPOREÆ.

Bursaria spinosa Cav.
Pittosporum arboreum Hort. Thuret.
coriaceum Ait.
crassifolium Sol.
undulatum Vent.

VIOLACEÆ.

Viola alpestris Jord.
altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.
canina L.
collina Bess.
cornuta L.
cucullata Ait.
elatior Fries.
esterellensis Chanay.
floribunda Jord.
— alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
mirabilis L.
multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
prionantha Bge.

Viola pumila Chaix.
rothomagensis Desf.
Rupii All.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.

FRANKENIACEÆ.

Frankenia pulverulenta L.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
glauca L.
lutea L.
luteola L.
odorata L.
orientalis Boiss.

CAPPARIDEÆ.

Cleome pungens Willd.
speciosa H. B.
Polanisia graveolens Raf.
trachysperma Tor. et Gr.
viscosa Raf.
Isomeris arborea Nutt.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
incarnata R. Br.
tristis R. Br.
patens Presl.
sinuata R. Br.
parviflora R. Br.
tricuspidata DC.
Cheiranthus Cheiri L.
Nasturtium Camelinæ Fisch. et Mey.
canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Fisch et Mey.
officinale R. Br.
palustre Willd.
pyrenaicum R. Br.
Barbarea intermedia Bor.
præcox Smith.
prostrata J. Gay.
sicula Presl.
stricta Andr.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
Notoceras canariensis R. Br.
Arabis Allionii DC.
alpina L.
arenosa Scop.
auriculata L.
bellidifolia Jacq.
borealis Andr.
cenisia Reut.
collina Ten.
crispata Willd.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
oxyota DC.
pendula L.
procurrens W. et Kit.
rosea DC.
saxatilis All.
Soyeri Reut.
Arabis stricta L.
Thaliana L.
Todari Huet.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
eriocarpa DC.
Berteroa ascendens Koch.
incana DC.
mutabilis DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
Vesicaria corymbosa Grisb.
gracilis Hook.
grandiflora Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
maritimum DC.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
saxatile L
spinosum L.
umbellatum Desv.
Clypeola Jonthlaspi L.
microcarpa Planch.
Meniocus linifolius Desv.
Peltaria alliacea L.
Draba Fladniziensis Wulf.
hirta L.
incana L.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
officinalis L.
Thlaspi arvense L.
perfoliatum L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
intermedia Guers.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
saxatilis L.
sempervirens L.
Tenoreana DC.
umbellata L.
Biscutella ambigua DC.
apula L.
auriculata L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Ochtodium ægyptiacum L.
Anastatica hierochuntica L.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia DC.
intermedia C. A. Mey.
laxa DC.
littorea DC.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
bursifolium L.
Columnæ Jacq.
— longisiliquum Coss.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
hirsutum Lag.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
polyceratium L.
pumilum Steph.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
Leptocarpæa Lœseli DC.
Erysimum angustifolium W. et Kit.
australe J. Gay.
cheiranthoides L.
cuspidatum M. B.
goniocaulon Boiss.
grandiflorum Desf.
helveticum DC.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
planisiliquum Ledeb.
repandum L.
Camelina dentata Pers.
microcarpa Andrz.
sativa Crantz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
campestre Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
Iberis L.
lanceolatum DC.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Smithii Hook.
subulatum L.
virginicum L.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Hutchinsia petræa R. Br.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
cordifolium DC.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Brassica campestris L.
carinata Al. Br.
chinensis L.
fruticulosa Cyr.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
Allionii Jacq.
arvensis L.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pubescens L.
turgida Delil.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
Erucastrumobtusangulum Rchb.
Pollichii Schimp.
Diplotaxis catholica DC.
erucoides DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocia Reut.
sativa Lamk.
Vella pseudocytisus L.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
hispanica L.
juncea M. B.
maritima L.
tatarica Jacq.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale DC.
perenne DC.
rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
niger L.
sativus L.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Platycapnos spicatus Bernh.
Fumaria anatolica Boiss.
capreolata L.
confusa Jord.
major Bad.
micrantha Lag.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Vaillantii Lois.
Corydalis bulbosa Pers.
Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Eschscholtzia crocea Bnth.
tenuifolia Bnth.
Chelidonium grandiflorum DC.
laciniatum Mill.
majus L.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
leiocarpum Boiss.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
Argemone L.
argemonoides Cesat.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
collinum Gmel.
commutatum F. et Mey.
croceum Led.
dubium L.
errabundum Jord.
Hookeri Bak.
hybridum L.
lævigatum M. B.
Lecoqii Jord.
mixtum Jord.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth.
Rhœas L.

Papaver setigerum DC.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Reut.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone mexicana L.
ochroleuca Bot. Reg.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis aristata DC.
nepalensis Lodd.
petiolaris Hort.
tenuifolia Lindl.
vulgaris L.
Mahonia Aquifolium Nutt.
japonica DC.
Nandina domestica Thunb.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

ANONACEÆ.

Anona Cherimolia Mill. (ex Alg.).
Asimina triloba Dun.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
divaricata Jacq.
Flammula L.
Gebleriana Bong.
maritima L.
orientalis L.
Pitcheri Tor. et Gr.
recta L.
stans S. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viorna D.
Vitalba L.
Viticella L.
Atragene alpina DC.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
galioides Nestl.
lucidum Jacq.
majus L.
medium Jacq.
mediterraneum Jord
minus L.
nigricans Jacq.
odoratum Gren.
silvaticum Koch.
vaginatum Desf.
Anemone coronaria L.
decapetala L.
elegans Dcne.
Pulsatilla L.
silvestris L.
virginiana L.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
Myosurus minimus L.
Ceratocephalus falcatus DC.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
angulatus Presl.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
cornutus DC.
cyclophyllus Jord.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
hirsutus Curt.
lanuginosus L.
lateriflorus DC.
Lingua L.
macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
nodiflorus L.
parnassifolius L.
parviflorus L.
procerus Moris.
repens L.
reptabundus Jord.
sceleratus L.
Thomasii Ten.
trilobus Desf.
tuberculatus DC.
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Caltha flabellifolia Pursh.
palustris L.
radicans Forsk.
Trollius europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
odorus Willd.
Garidella Nigellastrum L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
Bourgæi Jord.
ciliaris DC.
coarctata Gmel.
damascena L.
hispanica L.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia chrysantha A. Gr.
flabellata Sieb. et Zucc.
fragrans Bnth.
glandulosa Fisch.
Skinneri Hook.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
albiflorum DC.
cardiopetalum DC.
caucasicum C. A. Mey.
cheilanthum Fisch.
dictyocarpum DC.
elatum L.
grandiflorum L.
intermedium Fisch.
montanum DC.
nudicaule Hook.
ornatum Bouché.
Requieni DC.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
vitifolium Willd.
Aconitum barbatum DC.
eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
vulgare Mill.
Cimicifuga fœtida L.
racemosa Bartl.
Actæa rubra Big.
Pæonia arietina DC.
bannatica Roch.
Pæonia corallina Retz.
dahurica H. Kew.
fœmina Desf.
mollis Andr.
officinalis L.
papaverifolia Hort.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

NYMPHÆACEÆ.

Nymphæa alba L.
Nuphar advenum Hort. Kew.
— luteum Smith.

NELUMBONEÆ.

Nelumbium speciosum Willd.

PIPERACEÆ.

Peperomia acuminata R. et Pav.
eburnea Hort.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
Dodartii L.
pilulifera L.
urens L.
Bœhmeria utilis Hook.
Parietaria diffusa Koch.
mauritanica Coss.
officinalis L.

MOREÆ.

Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
— occidentalis L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia pandurata Dcne.
Polygonum alpinum L.
aviculare L.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
emarginatum Willd.
Fagopyrum L.
lapathifolium L.
orientale L.
Persicaria L.
tataricum L.
tinctorium Lour.
virginianum L.
viviparum L.
Tragopyrum dahuricum Jaub. et Spach.
lanceolatum M. Bieb.
Rumex abyssinicus Jacq.
ægyptiacus L.
alpinus L.
aquaticus L.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Hydrolapathum Huds.
maderensis Lowe.
græcus Boiss. et Reut.
Rumex induratus Boiss. et Reut.
maximus Schreb.
montevidensis Spreng.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Sm.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
rupestris Le Gall.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Neck.
Rheum compactum L.
palmatum L.
rugosum Desf.
Pterostegia drymarioides Fisch. et Mey.

NYCTAGINEÆ.

Oxybaphus chilensis Desf.
ovatus DC.
Mirabilis hybrida Lepell.
Jalapa L.
longiflora L.
multiflora A. Gr.
Wrightiana Dcne.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina brasiliensis Willd.
canescens Don.
humilis L.
lævis L.
purpurascens Willd.
tinctoria Ham.
Phytolacca acinosa Roxb.
decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
intermedium Schm.
Marshallii Stev.
microspermum Host.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
laciniata L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
patula L.
rosea L.
tatarica L.
vesicaria F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum Bonus-Henricus Rchb.
capitatum L.
Nuttalianum R. et Sch.
polymorphum C. A. Mey.
Ambrina ambrosioides Spach.
Botrys Moq.
chilensis Spach.
fœtida Moq.
graveolens Moq.
Roubiæva multifida Moq.
Rhagodia hastata R. Br.
Chenopodium album L.
auricomum F. Muell.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.

Chenopodiumpunctulatum Sc.
Quinoa Willd.
rhombifolium Mhlbg.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
vulvaria L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Cycloloma platyphyllum Mchx.
Kochia scoparia Schrad.
villosa Lindl.
Schoberia corniculata Mey.
Salsola collina Pall.
crassa Bieb.
Kali L.
Soda L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
globosa L.
Deeringia celosioides R. Br.
Achyranthes argentea Lamk.
Alternanthera sessilis R. Br.
Polycnemum arvense L.
Amblogyna polygonoides Raf.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
deflexus Raf.
emarginatus A. Br. et Bché.
oleraceus Moq.
viridis Moq.
Mengea tenuifolia Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicusL.
paniculatus L.
retroflexus L
rigidus Schutz.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea.
castrensis L.
cristata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panc.
atrorubens All.
Balbisii Ser.
barbatus L.
carthusianorum L.
campestris M. B.
Caryophyllus L.
chinensis L.
ciliatus Guss.
Heddewigii Hort.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
multipunctatus Ser.
plumarius L.
polymorphus M. B.
Dianthus pruinosus Boiss. et Or.
sanguineus Vis.
serrulatus Boiss.
trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.
Tunica prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
sabulosa M. B.
scorzonerifolia Sering.
viscosa L.
Saponaria bellidifolia Smith.
calabrica Guss.
cerastoides F. et Mey.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
oxyodonta Boiss.
parviflora Mœnch.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
apetala Willd.
Armeria L.
Atocion Murr.
babylonica Boiss.
Behen L.
bipartita Desf.
catholica L.
chloræfolia Smith.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willd.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondi Hook.
Duriæi Spach.
Fabaria Sm.
flavescens W. et Kit.
echinata Oth.
fruticosa L.
gallica L.
gigantea L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
goniocalyx Boiss.
hispida Desf.
Hookeriana Nutt.
imbricata Desf.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
legionensis Lag.
italica L.
livida Willd.
longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
maritima With.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
picta DC.
portensis L.
præcox Link.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
Silene quinquevulnera L.
reticulata Desf.
rubella L.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
Schweinfurthii Rohrb.
squamigera Boiss.
stricta L.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Maur.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifèrus L.
Viscaria Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Desf.
vulgaris Rœhl.
Lychnis Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Cuculi L.
Flos-Jovis DC.
inclusa Lehm.
silvestris Hoppe.
Melandrium eriocalycinum Boiss.
undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastiun apuanum Ten.
Biebersteinianum DC.
Boissieri Gren.
chloræfolium Horn.
dichotomum L.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
litigiosum Delens.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
tomentosum Lamk.
viscosum Curt.
vulgatum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Lepirodiclis holosteoides Fnzl.
Stellaria dubia DC.
graminea L.
Holostea L.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
graminifolia Schrad.
hispida L.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marginata DC.
montana L.
rigida M. B.
serpyllifolia L.
triflora L.
Honkeneja peploides Ehrhr.
Sagina apetala L.
procumbens L.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora Koch.
marina Roth.
rubra Vahl.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lam.
Loefflingia hispanica L.
Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
holanthus Rchb.
laricifolius Rchb.
Illecebrum verticillatum DC.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.
Drymaria cordata DC.

PORTULACEÆ.

Mollugo verticillata L.
Claytonia perfoliata L.
Calandrinia compressa Schrad.
grandiflora Lindl.
linearifolia DC.
pilosiuscula DC.
procumbens Mog.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
echinata L.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cordifolium L.
cristallinum L.
edule L.
grandiflorum Haw.
pinnatifidum L.
pomeridianum L.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia tomentosa Salm.
vulgaris Willd.
Rhipsalis pterocarpa Webb.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte.
Comollei Rot.
Dœllianum Lehm.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
Parlatorei Bolle.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
ruthenicum Schnittzp.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
affine Bor.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
annuum L.
Cepæa L.
Carioni Bor.
cœruleum Vahl.
collinum M. B.
Fabaria Koch.
dasyphyllum L.
hispanicum L.
hybridum L.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
latifolium DC.
oppositifolium Sims.

Sedum populifolium L.
rubens L.
spectabile Bor.
spurium M. B.
stellatum L.
Telephium L.
thyrsoideum Bor.
Umbilicus pendulinus DC.
Cotyledon orbiculata L.
Thysantha glabra Eckl. et Zeyh.
glomerata Eckl. et Zeyh.
Penthorum sedoides L.

ELATINEÆ.

Elatine Alsinastrum L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus coronarius L.
hirsutus Nutt.
laxus Schrad.
speciosus Schrad.
tomentosus Wall.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.
Deutzia scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
aspera Don.
Saxifraga Aizoon Jacq.
cordifolia Haw.
Cotyledon L.
crassifolia L.
crustata Vest.
cuneifolia L.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
geranioides L.
Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
hypnoides L.
muscoides Wulf.
peltata Torr.
repanda Willd.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
serrata Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
Heuchera glabra DC.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
nigrum L.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia ornata A. Gr.
Wrighti A. Gr.
Loasa hispida L.
papaverifolia H. B.
tricolor Lind.
Cajophora lateritia Presl.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora melanocarpa Ndn.
pallida L.
peltata Cav.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.
Corylopsis spicata Sieb. et Zucc.
Fothergilla alnifolia L.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle asiatica L.
ficarioides Lamk.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk.
Sanicula europæa L.
Trachymene cœrulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia Biebersteini F. et M.
intermedia M. B.
major L.
Eryngium alpinum L.
amethystinum L.
Bourgati Gouan.
cœruleum M. B.
campestre L.
corniculatum Lamk.
Lasseauxi Dcne.
Leavenworthii Sarg.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Serra Chamss. et Schlcht.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L. (spont.).
Petroselinum sativum Hoffm.
segetum Koch.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
gracilis Bisch.
magna L.
— var. rosea.
rotundifolia M. B.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum affine Rchb. var. Jacquinianum.
angulosum L.
falcatum L.
fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum DC.
junceum L.
lophocarpum Coss.
Bupleurum multinerve DC.
protractum Link.
ranunculoides L.
rotundifolium L.
semicompositum L.
Œnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
silaifolia M. Bieb.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Kundmannia sicula DC.
Seseli bayonnense Ed. Bonn.
coloratum Ehrhr.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
Athamanta Matthioli Jacq.
Tinguarra sicula Bnth.
Libanotis condensata L.
vulgaris DC.
Cnidium apioides Spreng.
dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Silaus tenuifolius DC.
Meum athamanticum Jacq.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica atropurpurea L.
heterocarpa Lloyd.
Razoulii Gouan.
silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula communis L.
glauca L.
seseloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum alsaticum L.
austriacum Koch.
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
Oreoselinum Cuss.
parisiense DC.
Petteri Vis.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Anethum graveolens L.
Pastinaca opaca Bernh.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
hypoleucum Vis.
longifolium Jacq.
persicum Desf.
platytænium Fisch.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
Wilhelmsii F. et Mey.
Synelcosciadium Carmeli Boiss.
Hasselquistia cordata L. f.
lanata Boiss.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Krubera leptophylla Hoffm.
Tordylium apulum L.
maximum L.
Laserpitium asperum Crantz.
gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
Siler L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
crinitus Desf.
Gingidium L.
gummifer DC.
maritimus Lamk.
maximus Desf.
parviflorus Desf.
Torilis helvetica Gmel.
nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Guss.
Balansæ Boiss. et Reut.
macrorhyncha C. A. M.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Magydaris tomentosa Koch.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium divaricatum Boiss. et Orph.
maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.
Bifora testiculata Spreng.

ARALIACEÆ.

Aralia racemosa L.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
alternifolia L.
Mas L.
sanguinea L.
stricta L'Hér.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
fimbriata Cham.
Sipho L'Hér.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Trichosanthes Kirilowii Maxim.
Melothria cucumerina Ndn.
pendula L.
Rhynchocarpa dissecta Ndn.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Hssk.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyosperma gracile A. Gr.
Sicyos angulatus L.
Echinocystis fabacea Ndn.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
cordofanus Ndn.
Cossonianus Ndn.
dipsaceus Ehrenb.
echinophorus Ndn.
Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Chito.
— var. Dudaim Ndn.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
metuliferus E. Mey.
microcarpus Ndn.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.
Thladiantha dubia Bge.
Luffa acutangula Ser.
cylindrica Rœm.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
parviflora Dougl.
tripetala Cav.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Seb. et Maur.
montanum L.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
pubescens Roth.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
spicatum Lamk.
tetragonum L.
Eucharidium grandiflorum Fisch. et Mey.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
Godetia amœna Spach.
lepida Spach.
Godetia rubicunda Lindl.
Œnothera acaulis Cav.
biennis L.
campylocalyx Link et Bché.
chilensis Desf.
crassipes Link.
cruciata Nutt.
Fraseri Pursh.
grandiflora Nutt.
Jamesii Torr. et Gr.
media Link.
mollissima L.
nocturna Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Pursh.
rosea Willd.
Sellowii Link et Otto.
serotina Sweet.
speciosa Nutt.
stricta Ledeb.
taraxacifolia Sweet.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
cheiranthifolium Fisch.
hirtum F. et Mey.
minutiflorum F. et Mey.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
virgatum L.
Cuphea lanceolata H. Kew.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Ammannia caspica M. B.
diffusa Willd.
latifolia L.
sanguinolenta Sw.
Peplis Portula L.

PROTEACEÆ.

Dryandra floribunda R. Br.
Grevillea robusta Cunn.
Hakea saligna R. Br.

THYMELEÆ.

Daphne Laureola L.
Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Eleagnus edulis A. Gr.
Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Colletia cruciata Gill.
Hovenia dulcis Thunb.
Ceanothus americanus L.
azureus Desf.
ovatus Desf.
Rhamnus Alaternus L.
californicus Eschsch.
carolinianus Walt.
catharticus L.
Frangula L.
infectorius L.
utilis Dcne.
Paliurus aculeatus Lamk.

MELASTOMACEÆ.

Bertolonia ænea Ndn.

MYRTACEÆ.

Calothamnus quadrifida R. Br.
Callistemon speciosum DC.
Eucalyptus coccifera Ndn.
Globulus Labill.
gracilis F. Muell.
goniocalyx F. Muell.
robusta Bnth.
viminalis Lab.
Angophora lanceolata Cav.
Leptospermum lanigerum Ait.
Myrtus communis L.
Psidium piriferum L.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus cerasifera Spach.
diversifolia Bnge.
floribunda Bot. Reg.
Ringo Sieb.
spectabilis Desf.
Pirus Bollwylleriana DC.
canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
salicifolia L.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
Aria græca Lodd.
latifolia Lamk.
longifolia Spach.
scandica Dcne.
vulgaris Crantz.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
horizontalis Dcne.
lanata Lindl.
melanocarpa Lindl.
microphylla Lindl.
rotundifolia Lindl.
Royleana Hort.
Simonsii Hort.
sinensis Dcne.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
uniflora Bge.
Eriobotrya japonica Lindl.
Mespilus germanica L.
oxyacantho-germanica Gillot.
Cratægus æmula Dcne.
Azarolus L.
caroliniana Poir.
coccinea L.
cordata Mill.
Crus-galli L.
elliptica Bosc.
fissa Bosc.
flabellata Bosc.
heterophylla DC.
latifolia Pers.
Lavallei Herincq.
linearis Pers.
lobata Bosc.
lucida Mill.
mexicana Moç et Sess.
monogyna Jacq.
Cratægus nigra Waldst.
Oliverana Bosc.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
pinnatifida Bge.
prunifolia Bosc.
punctata Ait.
purpurea Bosc.
splendens V. Hte.
stipulacea Lodd.
tanacetifolia Pers.
Pyracantha crenulata Roem.
vulgaris Rœm.
Raphiolepis indica Lindl.
ovata S. et Zucc.

SPIREACEÆ.

Aruncus acuminatus Hort.
silvestris Kost.
Sorbaria Lindleyana Wall.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.
Kerria japonica DC.
Physocarpus riparia Raf.
Torreyi Watts.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
alpina L.
biserrata Mérat.
Blondoana Ber.
Boræana Ber.
Brunonii Lindl.
canina L.
carolina L.
Chaboissæi Gren.
comosa Rip.
conspicua Bor.
Deseglisei Bor.
diversifolia Vent.
dumalis Besch.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
frutetorum Bess.
Haberiana Pug.
hybrida Schl.
incarnata Mill.
inconspicua Bor.
Jordani Dsgl.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
Klukii Bess.
lucida Ehrh.
macrocarpa Mérat.
medioxima Desgl.
mentita Desgl.
mollissima Fries.
moschata L.
myriantha Dcne.
multiflora Thunb.
pendulina Red.
pimpinellifolia L.
polyantha Sieb. et Zucc.
Pugeti Bor.
Riparti Dsgl.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
rugosa Thbg.
sempervirens L.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
spinosissima L.
spinulifolia Dematr.
terebinthinacea Dsgl.
tomentosa Smith.
tunoniensis Dsgl.
umbellata Leers.
verticillacantha Mérat.
virgultorum Rip.
Woodsii Lindl.
Rubus borealis Spach.
cæsius L.

Rubus cratægifolius Bnge.
Idæus L.
laciniatus Willd.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Weihe.
Fragaria vesca L.
— roseiflora Noul.
sandwicensis Dcne.
Duchesnea fragarioides Smith.
Potentilla agrimonioides M. B.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.
canescens Bess.
collina Lehm.
delphinensis Gr. et Godr.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
kurdica Boiss.
millegrana Lehm.
multifida L.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
recta L.
reptans L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Horkelia californica Schlcht.
Geum album Willd.
canadense Murr.
hispidum Fries.
intermedium Ehrhr.
rivale L.
rugosum Ait.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia Eupatoria L.
leucantha Kze.
odorata Mill.
repens L.
Margyricarpus setosus R. et Pav.
Alchimilla arvensis Scop.
hybrida Willd.
Acæna ovalifolia R. et Pav.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
serotina Jord.
tenuifolia Fisch.
Poterium Duriæi Spach.
Magnolii Spach.
polygamum W. et K.
Sanguisorba L.
spinosum L.

QUILLAJEÆ.

Quillaja Saponaria Mol.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Caproniana DC.
lusitanica L.
semperflorens Willd.
Mahaleb L.
Pygeum ilicifolium Dene.
Padus borealis Spach.
densiflora Spach.
Amygdalus communis L.
campestris Besser.
nana L.
Persica lævis DC.
Prunus acuminata Mich.
brigantiaca Will.
domestica L. var. claudiana.
Pruneauliana Seringe.
Armeniaca nepalensis Wall.
vulgaris Lamk.

PAPILLONACEÆ.

Piptanthus nepalensis Bnth.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria incana L.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus Cruikshanhsii Hook.
hirsutus L.
linifolius L.
luteus L.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
polyphyllus Dougl.
pubescens Bnth.
succulentus Bnth.
varius L.
Ononis alopecuroides L.
altissima Lamk.
antiquorum L.
arragonensis Ard.
biflora L.
breviflora DC.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
Natrix L.
reclinata L.
rotundifolia L.
spinosa L.
subocculta Vill.
Ulex europæus L.
lusitanicus Planch.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
ferox Desf.
lasiocarpa Spach.
linifolia L.
monosperma Lamk.
ovata W. et Kit.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sagittalis L.
Spachiana Webb.
tinctoria L.
Retama monosperma Boiss.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
polytrichus M. B.
proliferus L. fil.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Anthyllis Dilleni Schultz.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Medicago aculeata Willd.
apiculata Willd.
arborea L.
aurantiaca Boiss.
carstiensis Jacq.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
cinerascens Jord.
circinnata L.
Medicago coronata Lamk.
denticulata Willd.
disciformis DC.
falcata L.
Gerardi Willd.
intertexta Gærtn.
laciniata All.
lappacea Desv.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
media Pers.
minima Lamk.
murex L.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polymorpha M. B.
prostrata L.
radiata L.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata L.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tornata Willd.
tribuloides Lamk.
tuberculata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
monspeliaca L.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
italica Lamk.
macrorhiza W. et K.
messanensis Desf.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
sulcata Desf.
taurica Stev.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
angustifolium L.
arvense L.
Aucheri Boiss.
aurantiacum Boiss.
Balansæ Boiss.
diffusum Ehrhr.
elegans Savi.
erinaceum Bieb.
filiforme L.
fragiferum L.
glomeratum L.
hybridum L.
incarnatum L.
medium L.
montanum L.
nigrescens Viv.
pallidum Waldst.
pannonicum L.
parviflorum Willd.
pratense L.
repens L.
Trifolium resupinatum L
rubens L.
striatum L.
tomentosum L.
tumens M. B.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
venusta Jord.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
decumbens Poir.
diffusus Smith.
edulis L.
Gebelia Vent.
hispidus Desf.
Jacobæus L.
ornithopodioides L.
tenuis W. et K.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
conjugatus Link.
Gussoni Huet.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
fruticosa L.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Psoralea palæstina Gouan.
Indigofera decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Glycyrrhiza fœtida Desf.
glandulifera Walds.
lepidota Nutt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
arborescens Lamk.
Robinia Pseudacacia L.
viscosa Vent.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia australis R. Br.
Sphærophysa salsula DC.
Astragalus alopecuroides L.
bæticus L.
Cicer L.
dasyglottis Fisch.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
ponticus L.
sulcatus L.
uliginosus L.
vimineus Pall.
Bisserrula Pelecinus L.
Cicer arietinum L.
Pisum arvense L.
elatius M. Bieb.
sativum L.
Ervum Ervilia L.
Lens L.
Vicia atropurpurea Desf.
bithynica L.
cassubica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
globosa Retz.
hybrida L.
lutea L.
macrocarpa Bert.
pisiformis L.
serratifolia Jacq.
tenuifolia Roth.
species (Afghanistan).

Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
annuus L.
Aphaca L.
bithynicus Lamk.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
grandiflorus Sims.
heterophyllus L.
hirsutus L.
incurvus Willd.
Langei Kostel.
latifolius L.
Nissolia L.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
pratensis L.
pseudaphaca Boiss.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
sphæricus Retz.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus albus L.
aureus Stev.
lathyroides L.
niger L.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
sulcata L.
vermiculata L.
Coronilla Emerus L.
glauca L.
pentaphylla Desf.
valentina L.
varia L.
Arthrolobium scorpioides DC.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Hippocrepis ciliata Willd.
multisiliquosa L.
comosa L.
unisiliquosa L.
Bonaveria atlantica Coss.
Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum Desf.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
Onobrychiscrista-galli DC.
petræa Marsh.
sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
Lespedeza striata Thunb.
Amphicarpæa monoica Ell.
Clitoria ternatea L.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
Vigna glabra Savi.
unguiculata Savi.
Dolichos bicontortus Dur.
myodes Ten.
sesquipedalis L.
Lablab vulgaris Sav.
Hardenbergia ovata Bnth.
Canavalia obtusifolia DC.
Sophora flavescens Ait.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Gymnocladus canadensis Lamk.
Hoffmanseggia falcaria Cav.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
chinensis Lamk.
ferox Desf.
triacanthos L.
Ceratonia siliqua L.
Cassia.
florida Vahl.
occidentalis L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia acinacea Lindl.
albicans H. B.
aspera Lindl.
brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
cultriformis Cunn.
cyanophylla Bnth.
Acacia Cyclopis Cunn.
dealbata Link.
decurrens Willd.
dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
Farnesiana Willd.
floribunda Willd.
glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
stenophylla Cunn.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus cuspidata Thbg.
macrolepis Kotsch.
Libani Oliv.
Robur L.
Ostrya virginica Micheli.
Corylus Colurna L.
Fagus sylvatica L.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
Lenta Willd.
papyrifera Mchx.
pubescens Ehrhr.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Gærtn.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus adpressa Gord.
baccata L.
hibernica Hook.

CUPRESSINEÆ.

Frenela Gunnii Endl.
Thuya occidentalis L.
Biota orientalis Endl.
Cupressus Corneyana Knight.
funebris Endl.
Goveniana Loud.
horizontalis Mill.
Lindleyi Klotzch.
lusitanica Mill. var. pendula Hort.
macrocarpa Hartw.
torulosa Don.
Callitris quadrivalvis Vent.
Actinostrobus pyramidalis Miq.
Juniperus excelsa Royle.
Oxycedrus L.
phœnicea L.
virginiana L.

ABIETINEÆ.

Pinus austriaca Hass.
canariensis Sweet.
Laricio Poir.
Pinea L.
ponderosa Dougl.
silvestris L.
Abies cephalonica Loud.
cilicica Carr.
orientalis Poir.
Cedrus Libani Barrel.

SEMINA VARIA ANNO 1887 RECEPTA

E CLARISSIMIS BOULEY, BROUSMICHE, D^re CAPUS, CHATEAU, D^re FRAS, GLAZIOU, D^re JULLIEN, PIERRE, RAOUL, THIERRY, ETC.

EX AFRICA

Ex Gabonio

Abrus precatorius.
Adansonia digitata.
Guilandina Bonducella.
Landolphia (semina mala).
Leguminosarum sp.
Monodora Myristica.
Raphia vinifera.
Ricinus communis.
Tacca pinnatifida.

Ex Republica Liberia

Amarantus sp.
Cassia alata.
Malvacearum sp.
Stachytarpheta.

Ex Imperio Maroccano

Argania Sideroxylon.

Ex Senegambia superiore

Panicum filiforme.

EX ASIA

Ex Cochinchina

Erythrina.
Licuala.
Phœnix pusilla.

Ex Regno Turkestanico

Althæa.
Cynanchum longifolium.
Erianthus Ravennæ var. violascens.
Luffa.
Rosa berberifolia.
Vaccaria grandiflora.

Ex Regno Cachemyriano

Cedrus Deodara.
Diospyros Lotus.
Euryale ferox.
Parrotia Jacquemontiana.

Ex India

Acacia Farnesiana.
Ardisia solanacea.
Bauhinia acuminata.
Cæsalpinia coriaria.
— sappan.
Casuarina equisetifolia.
Colvillea racemosa.
Costus speciosus.
Inga dulcis.
Lourea vespertilionis.
Thespesia populnea.

EX AMERICA

Ex Bresilia

Barbacenia purpurea.
Zeyhera montana.

Ex Antillis

Acacia leucocephala.
Adenanthera pavonina.
Bixa Orellana.
Cajanus indicus.
Cassia alata.
Coix lachryma.
Jatropha curcas,
Ricinus communis.
Sapindus saponaria.

EX OCEANIA

Nova Zelandia

Olearia ilicifolia.

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,
Professor administrator.

Parisiis, die 24^mo^ Decembri mensis 1887.

uséum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

12195. — Imprimeries réunies, A. rue Mignon, 2, Paris.

27
Rue Cuvier
PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1888 COLLECTORUM

MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Acrostichum callæfolium Blume.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
chrysophylla Klfs.
hybrida Mart.
japonica Kze.
Laucheana C. Koch.
Massoni Hort.
peruviana Desv. var. argyrophylla.
tatarea Desv.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium appendiculatum Lind.
Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
divergens Willd.
Dryopteris L.
effusum Sw.
irioides Poir.
loriceum L.
meniscifolium Lgsd. et Fisch.
Meyenianum Schott.
quercifolium L.
vulgare L.
Phymatodes crassifolia Presl.
vulgare Presl.
Pleopeltis areolata Presl.
aurea Presl.
Adiantum æmulum Moore.
æthiopicum L.
Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
chilense Kaulf.
colpodes Moore.
concinnum H. B. K. var. latum.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
— var. dissectum.
— var. grandiceps.
— var. mundulum.
decorum Moore.
diaphanum Bl.
excisum Kze. var. multifidum.
formosum R. Br.
fulvum Raoul.
Ghiesbrechtii Back.
gracillimum Moore.
hispidulum Sw.
lunulatum Burm.
macrophyllum Sw.
martinicense Bel.
Moritzianum Klotzsch.
Neo-Caledoniæ Keys.
patens Willd.
pedatum L.
peruvianum Kltzsch.
pubescens Schk.
pulverulentum L.
Adiantum reniforme L.
tenerum Sw.
tetraphyllum Willd.
trapeziforme L.
villosum L.
Cheilanthes hirta Sw.
Lonchitis pubescens Willd.
Pteris albo-lineata Hort.
arguta Vahl.
argyræa Moore.
Blumeana J. Ag.
crenata Sw.
cretica L.
Kingiana Endl.
Kunzeana Ag.
longifolia L.
nemoralis Willd.
palmata Willd.
pedata L.
serrulata L.
tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
geraniæfolia Fée.
hastæfolia Link.
rotundifolia Hook.
Allosurus crispus Bhdi.
Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria cycadifolia Colla.
lanceolata Spr.
Patersoni Spr.
Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
dives Kze.
lunulata R. Br.
Allantodia australis R. Br.
Scolopendrium officinarum W.
macrosorum Fée.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
australasicum Hook.
caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
marinum L.
palmatum Lam.
Ruta-muraria L.
Trichomanes L.
viride Huds.
zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium celtidifolium Kze.
striatum Presl.
Diplazium ternatum Lieb.
Didymochlæna lunulata Desv.
Nephrodium decompositum R. Br.
macrophyllum Baker.
molle Desv.
Sieboldii Hook.
tenericaule Hook.
villosum Presl. var. spectabile.
Nephrolepis davallioides Kze.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Kze.
Aspidium falcatum Sw.
nobile Schlcht.
Ottonianum Kunze.
quinquangulare Kze.
rivulorum Lk.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Polystichum aculeatum Roth.
angulare Presl.
coriaceum Sw.
Lonchitis Roth.
Lastrea cristata Presl.
dilatata Presl.
Filix-mas Presl.
opaca Hook.
Oreopteris Presl.
rigida Presl.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia canariensis Sm.
divaricata Bl.
pentaphylla Bl.
solida Sw.
strigosa Sw.
tenuifolia Sw.
— var. Veitchiana.
trichosticha Hook.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
pubescens Schk.
Cyathea Gardneri Hook.
Shanschin Mart.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila australis R. Br.
procera Kaulf.
Tænitis Hook.
Aneimia fraxinifolia Raddi.
Todea africana Willd.
rivularis Sieb.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.
Discostegia lævis Presl.
Marattia Kaulfussi J. Sm.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
elata A. Br.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella caulescens Spr.
erythropus Spr.
Galeottii Spr.
inæqualifolia Spr.
lepidophylla Spr.
Wallichii Spr.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
bulbosus L.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Pers.
Beckmannia erucæformis Host.
Phleum annuum M. B.
arenarium L.
asperum Jacq.
Bœhmeri Wib.
græcum Boiss. et Heldr.
Michelii All.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
frondosa Ten.
lachnantha Nées.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
pallida DC.
oreophila Trin.
Spica-venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Gastridium australe Beauv.
lendigerum Gaud.
Polypogon interruptus H. B.
mexicanus Nées.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis Epigeios Roth.
lapponica Hartm.
Ammophila arenaria Link.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
juncea Beauv.
parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
præcox L.
pulchella Willd.
Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea DC.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœfflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Avena brevis Roth.
canariensis Nées.
fatua L.
fragilis L.
hirsuta Roth.
ludoviciana Dur.
myriantha Bertol.
nuda L.
orientalis Schreb.
parviflora Desf.
pratensis L.
pubescens L.
sativa L.
sempervirens Vill.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
bulbosum Schlecht.
Uralepis cupræa Knth.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
aristatum Link.
Chloris ciliata Sw.
cucullata Bisch.
meccana Hochst.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Leptochloa arabica Kth.
gracilis Nées.
polystachya Kze.
virgata Beauv.
Eleusine Coracana Gærtn.
Figarei Del.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Spartina cynosuroides Willd.
Dineba curtipendula DC.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
iberica F. et Mey.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nées.
chilensis Nées.
megastachya Link.
peruviana Trin.
pilosa Beauv.
poæoides Beauv.
Glyceria fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
spectabilis Mert. et Koch.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
pyramidalis Lamk.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
Kœleria Berythea Boiss. et Bl.
Kœleria brachystachya DC.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca altissima Boiss.
cynosuroides Desf.
distans Kth.
divaricata Desf.
drymeia Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri DC.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
scabrella Torr.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
unioloides Kth.
Vulpia bromoides Rchb.
delicatula Link.
geniculata Link.
myuros Rchb.
pseudomyuros Soy-Willm.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
brachystachys Horn.
brizæformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
japonicus Thunb.
Krausei Regl.
lanceolatus Roth.
longiflorus Willd.
madritensis L.
maximus Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
purgans L.
racemosus L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides Kth.
velutinus Schrad.
Michellaria bromoides Dumort.
Uniola latifolia Mchx.
Diarrhena americana Beauv.
Lolium arvense With.
italicum A. Br.
perenne L.
Lolium rigidum Presl.
temulentum L.
Triticum dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pectinatum Beauv.
pycnanthum Gr. et Godr.
repens Beauv.
rigidum Rœm. et Sch.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
ramosum Rœm. et Sch.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
europæus L.
geniculatus Curt.
hordeiformis Desf.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
ithaburense Bal.
jubatum L.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
caudata L.
divaricata Jord.
macrura J. et Spch.
nigricans Jord.
ovata L.
sicula Tod.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus cylindricus Trin.
filiformis Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum Maydeni Hort.
strictum Spr.
Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Tricholæna tonsa Nées.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
coloratum L.
decompositum R. Br.
crucæforme Sibth.
Panicum frumentaceum Roxb.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
japonica Hort.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Gymnothrix latifolia Presl.
Pennisetum compressum R. Br.
longistylum Hochst.
macrourum Trin.
Cenchrus catharticus Hort. Monsp.
echinatus L.
tribuloides L.
Anthephora elegans Schreb.
Coix Lachryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Zea Mais L.
var. tunicata.
Phalaris arundinacea L.
brachystachya Link.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
Sibthorpii Griseb.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Hierochloa borealis Rœm. et Sch.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
ovatum Lag.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
Oryza sativa L.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
esculentus L. (tuberc.).
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
pannonicus Jacq.
patulus M. B.
pygmæus Rottb.
strigosus L.
vegetus Willd.
Kyllingia monocephala L.
Scirpus atrovirens Willd.
Bæothryon L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum angustifolium Roth.
latifolium Hoppe.

Elæocharis palustris R. Br.
Isolepsis Holoschœnus Schultz.
— variegatus.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schœnus nigricans L.
Cladium Mariscus R. Br.
Blysmus compressus Panz.
Carex ampullacea Good.
arenaria L.
baccans Nées.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
filiformis L.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Will.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
leporina L.
ligerica Gay.
Mairii Germ. et Coss.
maxima Scop.
Morrowi Boott.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Ohmuelleriana Lang.
olbiensis Jord.
Pairæi Schultz.
panicea L.
paniculata L.
pediformis C. A. Mey.
provincialis Desgl.
pseudo-Cyperus L.
remota L.
riparia Good.
secalina Whlbg.
silvatica Huds.
sparganioides Mulhlbg.
stenophylla Whlbg.
straminea Willd.
stricta Good.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
trinervis Desgl.
vesicaria L.
virens Lamk.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
stricta Desf.
Tradescantia discolor Smith.
subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.
maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Dethard.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.
effusus L.
Juncus Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
squarrosus L.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
Orontium aquaticum L.
Calla palustris L.
Colocasia odora Brngt.
Arum italicum Mill.
vulgare Lamk.

TYPHACEÆ.

Typha latifolia L.
Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Trachycarpus Fortunei Wendl.
Chamærops humilis L.
Phœnix dactylifera L.
Sabal Adansoni Guers.

MELANTHACEÆ.

Colchicum autumnale L.
lusitanicum Brot.
Tricyrtis hirta Hook. var. nigra.
Uvularia grandiflora Smith.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum album L.
nigrum L.
viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
horrida Desf.
mauritanica Desf.
Cordyline ensifolia Knth.
indivisa Steud.
stricta Endl.
Dianella cœrulea R. Br.
Myrsiphyllum asparagoides Willd.
Asparagus caspius H. Vindob.
dahuricus Fisch.
lucidus Lindl.
verticillatus L.
Ruscus aculeatus L.
racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
Convallaria maialis L.
Polygonatum multiflorum Desf.
verticillatum All.
vulgare Desf.
Paris quadrifolia L.
Ophiopogon spicatus Gawl.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
moschatum Willd.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
orientalis L.
Uropetalum serotinum Ker.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Scilla amœna L.
autumnalis L.
bifolia L.
Cupaniana Guss.
italica L.
lusitanica L.
peruviana L.
— var. alba.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ledebouria hyacinthoides Roth. (bulbi).
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
narbonense L.
pyrenaicum L.
Albuca Macowani Ndn.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutangulum Schrad.
albidum Fisch.
ampeloprasum L.
angulosum L.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum M. B.
Cepa L.
ciliare Red.
Deseglisei Bor.
fallax Don.
fistulosum L.
flavum L.
flexifolium Jord.
fuscum Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
lineare L.
modestum Boiss.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don.
Porrum L.
rotundum L.
rubellum M. B.
saxatile M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
spirale Willd.
strictum Schrad.
tenuiflorum Ten.
tulipifolium Ledeb.
Victorialis L.
vineale L.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Bulbine annua Willd.
frutescens Willd.
Camassia esculenta Lindl.
Phalangium Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus Bungei Rgl.
robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
comosus Jord.
fistulosus L.
Asphodelus glaucescens Jord.
microcarpus Viv.
pyrenaicus Jord.
tenuifolius Cav.
Villarsii Vrlt.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Aloe umbellata DC.
Tritoma Uvaria Gawl.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Triteleia uniflora Hook.
Funkia ovata Spr.
Yucca baccata A. Gr.
aloifolia L.
Whipplei A. Gr.
Nolina Palmeri Wats.
Phormium tenax Forst.
Lilium Martagon L.
Fritillaria involucrata All.
Meleagris L.
Petilium imperiale J. St-Hil.
Tulipa fragrans Munby.
gallica Delaun.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Bulbocodium L.
Jonquilla L.
obesus Salisb.
poeticus L.
pseudo-Narcissus L.
Agave densiflora Hook.
deserti A. Gr.
filifera Salm.-D.
mexicana Lamk.
Pringlei A. Gr.
striata Zucc.
xylinacantha Salm.-D.
Beschorneria yuccoides Hook.
Alstrœmeria psittacina Lehm.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes chloroleuca Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne (bulbill.).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
californicum Spreng.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Libertia paniculata Spreng.
pulchella Spreng.
Moræa iridioides L.
Iris acoroides Spach.
acutifolia C. A. Mey.
belgica Hort.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
desertorum Guldenst.
flavescens Red.
flexuosa Ker.
fœtidissima L.
furcata Bieb.
halophila Pall.
Huetii Born.
hungarica Waldst.
italica Parl.
lutescens Lamk.
notha M. B.
ochroleuca L.
oxypetala Bunge.

Iris pabulosa Ndn.
Pallasii Fisch.
plicata Lamk.
Pseudacorus L.
pumila L. var. albescens.
— var. cœrulea.
Reichenbachiana Munb.
reticulata M. B.
sambucina L.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
squalens L.
stenogyna Red.
Swertii Lamk.
tuberosa L.
variegata L.
virescens Red.
Antholyza æthiopica L.
prælta DC.
Gladiolus byzantinus Mill.
communis L.
dubius Guss.
gandavensis Hort.
Diasia graminifolia DC.
Romulea ramiflora Ten.
Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus speciosus M. B.
susianus Ker.
vernus All.

VELLOSIEÆ.

Barbacenia purpurea R. Br.

BROMELIACEÆ.

Æchmea cærulescens Hort.
var. Luddemannianna.
discolor Hook.
Bilbergia granulosa Hort.
zebrina Lindl.
Dyckia rariflora Schult.
Hoplophytum cœleste C. Koch.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna indica L.
edulis Ker.
Warscewiczii Rgl.
Thalia dealbata L.

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
latifolia L.
maculata L.
Platanthera chlorantha Rchb.
Ophrys arachnites Willd.
Neottia Nidus-avis Rich.
Epipactis latifolia Swartz.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
Damasonium stellatum Pers.
Sagittaria sagittifolia L.
— var. variabilis Micheli.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.
Potamogeton crispus L.
Potamogeton densus L.
natans L.
pectinatus L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ

CAMPANULACEÆ.

Michauxia campanuloides Juss.
Adenophora latifolia Fisch.
liliifolia Ledeb.
suaveolens Fisch.
verticillata Fisch.
Trachelium cœruleum L.
Specularia biflora A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula barbata L.
bononiensis L.
carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Cervicaria L.
dichotoma L.
drabæfolia Sibth.
Erinus L.
glomerata L. var. speciosa.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
nobilis Lindl.
persicifolia L.
pulcherrima Schrank.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sibirica L.
strigosa Russell.
subpyrenaïca Timb.
thyrsoides L.
Trachelium L.
vesula All.
Codonopsis ovata Benth.
Phyteuma canescens Wldst.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Isotoma axillaris Bot. Reg.
Laurentia minuta DC.
Lobelia bicolor Curt.
Erinus L.
Fabri Vrlt.
inflata L.
purpurascens R. Br.
syphilitica L.
triquetra L.
urens L.
Downingia pulchella Torr.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
thianshanicum Rgl.
Andryala ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
argillaccum Jord.
Arveti J. B. Vrlt.
aurantiacum L.
bifurcum F. Schutlz.
bupleuroides Gmel.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
conicum Arv.-T.
cymosum Vill.
florentinum All.
hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv.-T.
Jacquini Vill.
lanatum Vill.
Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
politum Fries.
præruptorum Godr.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
ramosum Willd.
rapunculoides Arv.-T.
repens Willd.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
speciosum Horn.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum L.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
ciliatus Lamk.
fallax Wallr.
fruticosus L'Hér.
palustris L.
pinnatus Ait.
tenerrimus L.
uliginosus M. B.
Picridium dichotomum F. et Mey.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pterotheca nemausensis Cass.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus vimineus DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
grandiflora Tausch.
lacera Ten.
pariflora Desf.
polymorpha Wallr.
pulchra L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
lævigatus F. et Mey.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
obovatum DC.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
Chondrilla juncea L.
latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
flavida Jord.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
Scariola L.
stricta W. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
stricta Jord.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
floccosus W. et Kit.
minor Fries.
nervulosus Boiss.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapæfolium DC.
laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hirta Roth.
hispida Roth.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Achyrophorus pinnatifidus DC.
Hypochæris Candollei Rgl.
glabra L.
radicata L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Microseris pygmæa Hook. et Arn.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
spinosum L.
Catananche cœrulea L.
lutea L.
Hedypnois cretica Willd.
polymorpha DC.
tubiformis Ten.
Hypseris radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Cymboseris palæstina Boiss.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
intermedia M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L'Hérit.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Anandria Bellidiastrum DC.
Serratula centauroides L.
coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.

Lappa grandiflora D.C.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Echenais nutans Cass.
Nolobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stricta DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
bulbosum DC.
canum M. B.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
Erysithales Scop.
fimbriatum Spr.
flavispinum Boiss.
horridum M. B.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
~~oleraceo-acaule~~ Hampe.
oleraceum Willd.
palustre Scop.
pyrenaicum All.
serrulatum M. B.
tuberosum All.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus argentatus L.
crispus L.
defloratus L.
nutans L.
Personata Jacq.
pycnocephalus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
græcum L.
horridum Viv.
illyricum L.
Sibthorpii Boiss. et Heldr.
tauricum Willd.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus cœruleus DC.
mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alba L.
alpina L.
amara L.
americana Nutt.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
ba*b*ylonica L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
canariensis Willd.
Centaurium L.
Cineraria L.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
Debauxii Gren. et Godr.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
Ferdinandi Gren.
ferox Desf.
Fontanesii Spach.
glastifolia L.
gymnocarpa Moris.

Centaurea Jacea L.
macrocephala Muss-Pusschk.
maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
Scabiosa L. var. italica Lamk.
schizolepis Boiss.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
verutum L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Saussurea pulchella Fisch.
Carlina longifolia Rehb.
nebrodensis Guss.
vulgaris L.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
inapertum Willd.
radiatum Lamk.
Atractylis cancellata L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Gazaniopsis stenophylla Ndn.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulaceum Less.
Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
officinalis L.
stellata Cav.
Senecio ægyptiacus L.
alpinus Scop.
arabicus L.
artemisiæfolius Pers.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
croaticus W. et Kit.
cruentus DC.
elegans L.
erucæfolius L.
flosculosus Jord.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
nemorensis L.
paludosus L.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica montana L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.

Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites glomerata DC.
hieracifolia DC.
Leontopodium alpinum L.
Carpesium cernuum L.
Filago germanica L.
Jussiæi Coss. et Germ.
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
luteo-album L.
pensylvanicum Willd.
purpureum L.
simplicicaule Willd.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
fœtidum Cass.
Fontanesii Camb.
Waitzia aurea Steetz.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
Polycalymna Stuartii F. Müll.
Acroclinium roseum Hook.
Humea elegans Smith.
Ammobium alatum R. Br.
Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
Tanacetum annuum L.
boreale Fisch.
globiferum DC.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
Redowskii Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
Tournefortiana Rchb.
viridiflora Ledeb.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
Cotula coronopifolia L.
matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca hybrida DC.
pluvialis DC.
Monolopia major DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
grandiflorum Willd.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleæfolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Tchihatcheffii Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Leucanthemum montanum DC.
subglaucum de Laramb.

Leucanthemum vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Leucopsidium arkansanum DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
pinnata Viv.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
grandifolia Boiss.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
sulphurea Boiss.
tomentosa L.
Ptarmica grandiflora DC.
Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
—pyrenaica Bord.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus Pyrethrum Cass.
tomentosus DC.
valentinus DC.
Maruta Cotula DC.
fuscata DC.
Cladanthus proliferus DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
Bourgeana Jord.
chia L.
chrysoleuca J. Gay.
Duriæi J. Gay.
granatensis Boiss.
Giucciardi Heldr. et Sart.
incrassata Lois.
maritima L.
nobilis L.
palestina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina Willd.
piscinalis Dur.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Callichroa Douglasii Tor. et Gr.
Madaria elegans DC.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia mellosa Mol.
racemosa Torr. et Gr.
sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Helenium autumnale L.
californicum Dene.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Shortia californica Hook.
Bæria chrysostoma Fisch.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Leptosyne maritima A. Gr.
Stilmanni A. Gr.
Gunthera viscosa Rgl.
Schkuhria abrotanoides Roth.
Achyropappus schkuhrioides Link.
Gaillardia amblyodon Gay.
aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.

Tagetes patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
oleracea L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens andicola H. B. K.
bipinnata L.
bullata Balb.
cernua Willd.
frondosa L.
grandiflora Balb.
leucantha Willd.
pilosa L.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
doronicoides Lamk.
giganteus L.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Harpalium rigidum Cass.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
Calliopsis Atkinsoniana A. Br.
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Cosmidium Engelmanni Fenzl.
filifolium Tor. et Gr.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria columnaris DC.
pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Echinacea angustifolia DC.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia artemisiæfolia L.
trifida L.
Xanthium antiquorum Wallrth.
orientale L.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium perfoliatum Knth.
Silphium Asteriscus DC.
dissectum Lamk.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
himalayensis H. Berol.
iberica Willd.
orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
variabilis Desf.

Eclipta erecta L.
longifolia Schrad.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
maritimus Mœnch.
mauritanicus Jord.
Telekia cordifolia DC.
Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
montana L.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Micropus supinus L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
Gouani Willd.
ivæfolia Less.
Krausei Schltz.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
Dichrocephala latifolia DC.
Aplopappus spinulosus DC.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
chilensis Meyen.
elliptica H. Kew.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
fuscata Desf.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
hirta Willd.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
recurvata Willd.
reflexa H. Kew.
rigida L.
Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Willd.
mexicana Kze.
squarrosa Dun.
Centauridium Drummondi Hook.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Boltonia asteroides L'Hér.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis annua L.
perennis L.
Bellium bellidioides L.
crassifolium Moris.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nées.

Erigeron acer L.
asperulus F. et Mey.
canadense L.
glabellus Nutt.
macranthus Nutt.
mucronatus DC.
myosotifolia Pers.
speciosus DC.
velutinus Franch.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nées.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides L.
Hauptii Lindl.
punctata DC.
rigida Cass.
Tripolium vulgare Nées.
Aster adulterinus Willd.
æstivus H. Kew.
cæspitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævigatus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
prælatus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
pyrenæus DC.
repertus Hort.
roseus Desf.
rubricaulis Lamk.
salignus Willd.
sibiricus L.
simplex Nées.
tardiflorus Nées.
Tradescanti L.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Agathæa amelloides DC.
Machæranthera canescens A. Gr.
Felicia cotuloides DC.
tenella Nees.
Amellus annuus L.
Tussilago Farfara L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
Morisii Vis.
purpureum L.
sessilifolium L.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
purpurea Pers.
serrata Cav.
Liatris pycnostachya Mchx.
Brickellia grandiflora Nutt.
Palafoxia Hookeriana Tor. et Gr.
texana DC.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.

Vernonia anthelminthica Willd.
eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælta Willd.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
bannatica Waldst et Kit.
calyptrocarpa St. Am.
Columbaria L.
crenata Cyril.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
Illadnickiana Host.
limonifolia Pers.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
prolifera L.
sicula L.
spreta Jord.
stellata L.
Succisa L.
triniæfolia Friv.
ucranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
silvatica Duby.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
fullonum Mill.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella coronata DC.
dentata Dufr.
echinata DC.
olitoria Poll.
pumila DC.
Soyeri Buch.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M.B.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus augustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
excelsa Poir.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos racemosus Mchx.
Lonicera alpigena L.
caucasica Pall.
cœrulea L.
confusa DC.
hirsuta Eaton.
parviflora Lamk.
tatarica L.
Webbiana Wall.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.

Sambucus nigra L.
nigra L. var. leucocarpa Hort.
racemosus L.
virescens Desf.
Diervilla japonica DC.
rosea Hérincq.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum cotinifolium Vahl.
Lantana L.
Lentago L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
Crucianella angustifolia L.
latifolia L.
laxiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
patula L.
stylosa Trin.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium anglicum Huds.
Aparine L.
boreale L.
capillipes Rchb.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
lucidum DC.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
nebulosum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tenuissimum M. B.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
Richardsonia scabra L.
Cephalanthus occidentalis L.
Spermacoce tenuior L.
Borreria parviflora Hook. f.
Coprosma lucida Forst.
Phyllis Nobla L.

APOCYNEÆ.

Lochnera rosea Rchb.
Apocynum venetum L.

ASCLEPIADEÆ.

Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Asclepias Cornuti Dcne.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
obtusifolia Pursh.
rotundifolia Mill.
speciosa Torr.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.
Cynanchum luteolum Jord.
Stapelia mutabilis Jacq.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
amarella L.
asclepiadea L.
cruciata L.
germanica L.
lutea L.
pannonica Scop.
Swertia perennis L.
Erythræa Centaurium Pers.
Sabbatia campestris Nutt.
Chlora perfoliata L.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Cobæa scandens Cav.
Bonplandia geminiflora L.
Polemonium cœruleum L.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Leptosiphon androsaceus Bot. Mag.
aureus Bnth.
parviflorus Benth. var. roseus Hook. f.
densiflorus Bnth.
Gilia achilleæfolia Bnth.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Fenzlia dianthiflora Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Desf.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
farinosus L.
Hermanniæ L'Hérit.
mauritanicus Boiss.
neglectus Ten.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
sibirica L.
Quamoclit coccinea L.
Pharbitis hederacea Chois.
purpurea Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Lk.
Heliotropium europæum L.
parviflorum L.
peruvianum L. var. grandiflorum.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe major L.
minor L.
Echium violaceum L.
vulgare L.
Nonea flavescens F. et Mey.
rosea F. et Mey.
violacea DC.
Caccinia glauca Savi.
Borrago laxiflora DC.
officinalis L.
Lycopsis arvensis L.
Symphytum asperrimum M. B
tauricum Willd.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
ochroleuca M. B.
officinalis L.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
stricta Link.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Amsinckia longifolia Lehm.
Echinospermum Lappula L.
Solenanthus apenninus Hohen.
Cynoglossum Dioscoridis Vill.
montanum Lamk.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.
longiflora DC.
nitida Lehm.
Asperugo procumbens L.
Trichodesma zeylanicum R. Br.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia Gray.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
Cosmanthus fimbriatus Nolte.
Nemophila atomaria Fisch et Mey.
insignis Dougl.
maculata Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca Franklini R. Br.
viscida Bnth.
Wrangeliana Fisch. et Mey.
Withlavia grandiflora Bnth.
Hydrophyllum virginicum L.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
nocturnum L.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Lycium barbarum L.
Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
bonariense L.
Capsicastrum Link.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
ferrugineum Jacq.
Fontanesianum Dun.
Gilo Radd.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
Milleri Jacq.
miniatum Willd.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
Solanum pseudo-Capsicum L.
radicans L.
reclinatum L'Hérit.
rubrum Mill.
septemlobum Bge.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
viscosa Lamk.
Physalis æquata Jacq. fil.
Alkekengi L.
angulata L.
capsicifolia DC.
Lafonii Paill. et Bois.
lancifolia Nées.
peruviana L.
philadelphica Lam.
pubescens L.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Anisodus luridus Link.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
canariensis Ker.
major Mill.
niger L.
pallidus W. et Kit.
pusillus L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana acuminata Grah.
affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
Bigelowi Wats.
glauca Grah.
glutinosa L.
Langsdorffii Weinm.
longiflora Cav.
micrantha Haw.
multivalvis Bot. Reg.
noctiflora Hook.
paniculata L.
persica Lindl.
plumbaginifolia Viv.
pusilla L.
quadrivalvis Pursh.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.
gracilis Hook.

SCROFULARINEÆ.

Browallia Czerviakowski Warsc.
demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria chelidonioides H. B. K.
pinnata L.
rugosa R. et Pav.
scabiosæfolia Sims.
Verbascum Blattaria L.

Verbascum Chaixii Vill.
galilæum Boiss.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
pulverulentum Vill.
pyramidatum M. B.
sinuatum L.
speciosum Schrad.
thapsoides L.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
vernale Roch.
virgatum With.
Celsia Arcturus L.
cretica L.
Alonzoa caulialata R. et Pav.
urticæfolia R. et Pav.
Linaria aparinoides Steud.
arvensis Desf.
bipartita Willd.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
Elatine Desf.
genistæfolia Mill.
italica Trev.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Hoffmg. et Lk.
Perezii Gay.
prætermissa Delast.
purpurea Desf.
repens Steud.
reticulata Desf.
saphirina Steud.
spartea Hoffmg.
spuria Mill.
supina Desf.
triphylla Mill.
tristis Mill.
versicolor Mœnch.
vulgaris Mœnch.
Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum angustifolium Poir.
Azarina L.
cirrhigerum de Ficalho.
latifolium Mill.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Batt.
Maurándia antirrhiniflora Willd.
Barclayana Bot. Reg.
semperflorens Jacq.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Halleria lucida L.
Scrofularia aquatica L.
canina L.
divaricata Ledeb.
Ehrharti Stev.
lucida L.
luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Scorodonia L.
trifoliata L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
Bradburi Pursh.
campanulatus Willd.
centranthifolius Bnth.
Digitalis Nutt.
glaucus Grah.
gracilis Nutt.
Lobbii Hort. Angl.
Pentstemon ovatus Bot. Mag.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
speciosus Dougl.
Tetranema mexicanum Bnth.
Teedia lucida Rud.
Leucocarpus alatus Don.
Nycterinia capensis Bnth.
selaginoides Bnth.
Chænostoma polyanthum Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus cardinalis L.
floribundus Bot. Reg.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
rivularis Nutt.
Tilingii Rgl.
Dodartia orientalis L.
Mazus rugosus Lour.
Torenia Fournieri Lind.
Scoparia dulcis L.
Digitalis ambigua L.
argyrostigma Fisch.
ferruginea L.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
Anagallis L.
anagalloides Guss.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
crassifolia Wierzb.
Cymbalaria Bod.
excelsa Desf.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederæfolia L.
hybrida L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
latifolia L.
longifolia L.
maritima L.
montana L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
Ponæ Gouan.
præcox All.
prostrata L.
scutellata L.
serpyllifolia L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis palustris L.
Rhinanthus minor Ehrhr.
Melampyrum arvense L.
cristatum L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche amethystea Thuill.
cruenta Bert.
Orobanche Hederæ Vauch.
Rapum Thuill.
Phelipæa ramosa Mey.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardneri Hook.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Calampelis scaber Don.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fragrans Lindl.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Rastellularia abyssinica Brgnt.
Ruellia Decaisneana Nées.
strepens L.
Eranthemum plumbaginoides Maury.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
nudiflorum Lindl.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.

MYOPORINEÆ.

Myoporum acuminatum R. Br.

VERBENACEÆ.

Verbena angustifolia Mchx.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
erinoides Lamk.
glandulosa Moris.
hastata L.
littoralis Kth.
Melindres Juss.
officinalis L.
paniculata Lamk.
pulchella Sweet.
stricta Vent.
supina L.
urticæfolia L.
venosa Hook.
Lantana Camara L.
Duranta Ellisia L.
Plumieri Jacq.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
genevensis L.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
Toucrium flavum L.
hircanicum L.
montanum L.
regium Schreb.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Prasium majus L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
Herba-Venti L.
italica Ten.
pungens Willd.
Russeliana Lge.
tuberosa L.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
italica Bnth.
nigra L.
Marrubium candidissimum L.
frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
scordioides L.
syriaca L.
taurica M. B.
Stachys affinis Bnge (*tubere.*).
alpina L.
annua L.
byzantina C. Koch.
circinnata L'Hér.
germanica L.
heraclea All.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
italica Mill.
menthæfolia Vis.
palustris L.
persica Gmel.
plumosa Grisb.
polystachya Ten.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L.
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolia Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis angustifolia Ehrh.
bifida Bœnningh.
dubia Leers.
Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Verloti Jord.
Leonurus Cardiaca L.
glaucescens Bnge.
marrubiastrum L.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium amplexicaule L.
flexuosum Ten.
hirsutum Lamk.
longiflorum Ten.
maculatum L.
purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Leucas aspera Spreng.
urticæfolia R. Br.

Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum canescens L.
Moldavica L.
parviflorum Nutt.
peltatum L.
Lallemantia iberica F. et Mey.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
multibracteata Desf.
Mussini M. B.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus anisatus Bnth.
rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
macrantha Fisch.
peregrina L.
Brunella hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha Acinos Bnth.
chinensis Bnth.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
dalmatica Bnth.
Juliana Bnth.
rupestris Bnth.
Thymus Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Collinsonia canadensis L.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
Mentha amaurophylla Bnth.
arvensis L.
candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
silvestris L.
Strailii Th. Dur.
suavissima Delacour.
viridis L.
Pulegium vulgare Mill.
Menthella Requieni Pér.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
argentea L.
aurita Thbg.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
carduacea Bnth.
ceratophylla L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
confusa Bnth.
discermas L.
gigantea Desf.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
Grahami Bnth.
grandiflora Ell.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Jacq.
limbata C. A. Mey.
mexicana L.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
plebeia R. Br.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliæfolia Vahl.
triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Jacq.
viscosa Jacq.
Lavandula multifida L.
Spica L.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
— violaceum.
carnosum Link.
minimum L.
Plectranthus amurensis Maxim.
dubius Vahl.
parviflorus Willd.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria W. et Kit.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopu L.
Cynops L.
depressa Willd.
fuscescens Jord.
gnaphalodes Nutt.
Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maritima L.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
Plantage subulata L.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
septentrionalis L.
Dodecatheon Meadia L.
Primula Auricula L.
cortusoides L.
elatior Jacq.
japonica A. Gr.
officinalis Jacq.
Glaux maritima L.
Bernardina dubia Dene.
salicifolia Baud.
Lysimachia decipiens Bert.
Leschenaultii Duby.
punctata Jacq.
verticillata M. B.
Coxia atropurpurea Link et Otto.
Steironema ciliata Rat.
longifolia Baud.
vulgaris Baud.
Asterolinum adoense Kze.
stellatum Link.
Samolus repens Pers.
Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria filicaulis Boiss.
mauritanica Dur.
pinifolia Lnk.
plantaginea Willd.
— var. pallescens.
pungens Rœm. el Sch.
Acantholimon glumaceum Boiss.
Statice anceps Rgl.
Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariæfolia Desf.
Gmelini Willd.
Limonium L.
Suworowi Rgl.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago mexicana H. et Knth.
micrantha Ledeb.

ERICACEÆ.

Zenobia speciosa Don var. pulverulenta.
Lyonia paniculata Nutt.
Gaultheria procumbens L.
Vaccinium amœnum Ait.
Myrtillus L.
Arbutus Unedo L.
Clethra alnifolia L.
Andromeda calyculata L.
Calluna vulgaris Salisb.
Erica arborea L.
carnea L.
persoluta L.
Rhododendron arboreum Smith.
ponticum L.
Ledum latifolium Lamk.
Kalmia latifolia L.

PYROLACEÆ.

Pyrola minor L.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
virginiana L.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
viridis Mchx.
Ornus europæa Pers.
Fontanesia Fortunei Carr.
phillyræoides Labill.
Syringa Emodi Wall.
vulgaris L.
Phillyræa latifolia L.
Vilmoriniana Boiss.
Ligustrum coriaceum Ait.
Ibota S. et Z.
insulare Dcne.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
sinense Lour.
spicatum Hamilt.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
maderensis Lamk.
Prinos verticillatus L.

SAPOTEÆ.

Bumelia lycioides Willd.

STYRACEÆ.

Styrax officinale L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum amplexicaule Desv.
Androsæmum L.
Ascyron L.
australe Ten.
bæticum Boiss.
balearicum L.
calycinum L.
canariense L.
Decaisneanum Coss. et Dav.
Desetangsii Lamte.
elatum Juss.
elegans Willd.
Gebleri Ledeb.
hircinum Lamk.
hirsutum L.
hyssopifolium Vill.
Kalmianum L.
montanum L.
olympicum Boiss.
perforatum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.

CISTINEÆ.

Fumana Spachii Gren.
vulgaris Spach.
Helianthemum ægyptiacum Desf.
guttatum Mill.
halimifolium L.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
pulverulentum DC.
salicifolium Pers.

Helianthemum Tuberaria L.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
parviflorus Lamk.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

BIXINEÆ.

Bixa Orellana L. (ex Antill.).

TILIACEÆ.

Tilia argentea DC.
microphylla Vent.
platyphylla Scop.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus acutangulus L.
olitorius L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
hispida Desf.
maritima Gouan.
mauritanica Dur.
Olbia L.
silvestris Brot.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
ambigua Guss.
borealis Lilj.
capensis Cav.
crispa L.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
lateritia Hort.
limensiis L.
mareotica Delil.
mauritiana L.
microphylla Desf.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
virgata Cav.
Modiola caroliniana L.
Pavonia cuneifolia Cav.
præmorsa Willd.
spinifex Cav.
Hibiscus Humboldtii Colla.
Regelii Hort. Petrop.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abelmoschus esculentus Mœnch.
Abelmoschus Manihot Med.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
tiliæfolium Fisch.
Gossypium herbaceum L.
Sida alnifolia L.
angustifolia L'Hérit.
frutescens L.
linearis Cav.
malvæflora Bot. Reg.
mollis Ort.
spinosa L.
triloba L.
Napæa dioica L.
Callirhoe involucrata A. Gr.
pedata A. Gr.
Anoda acerifolia DC.
hastata Willd.
incarnata H. B. Knth.
parviflora Cav.

STERCULIACEÆ.

Sterculia platanifolia L. f.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia angularis Jacq.
arabica Hochst.
denudata L. f.
holosericea Jacq.
venosa Bartl.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
Chamæsyce L.
calendulæfolia DC.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Mchx.
exigua L.
falcata L.
Gerardiana Jacq.
helioscopia L.
heterophylla L.
hierosolymitanum Boiss.
hyberna L.
hypericifolia L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
mellifera Ait.
Myrsinites L.
oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
Peplus L.
piscatoria H. Kew.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
segetalis L.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
verrucosa Lamk.
Mercurialis annua L.
Acalypha caroliniana Mchx.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

POLYGALEÆ.

Polygala umbellata Thnbg.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
cristata Wall.
fulva Nutt.
parviflora DC.
Royleana Wall.
tricornis Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.
peregrinum Jacq.

GERANIACEÆ.

Pelargonium quercifolium DC.
tabulare L'Hérit.
vitifolium Ait.
Erodium chium Willd.
gruinum Willd.
malacoides Willd.
Manescavi Coss.
maritimum Smith.
moschatum L'Hérit.
romanum Willd.
Salzmanni Del.
verbenæfolium Del.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
divaricatum Willd.
molle L.
phæum L.
pratense L.
purpureum Vill.
pusillum L.
pyrenaicum L.
reflexum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L
sanguineum L.
silvaticum L.
striatum L.
Wallichianum Sw.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
catharticum L.
corymbiferum Desf.
flavum L.
grandiflorum Desf.
maritimum L.
narbonense L.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.
Radiola linoides Gm.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (bulbi).
Deppei Jacq. (bulbi).
stricta L.
tetraphylla Cav. (bulbi).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.

RUTACEÆ.

Ruta angustifolia Pers.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus Fraxinella Pers.
Skimmia oblata Hort.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
Terebinthus L.
vera L.
Schinus Molle L.
Rhus glabra L.
integrifolia Bnth. et Hook.
semialata DC.
Toxicodendron L.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus Aurantium L.
triptera Desf.

CEDRELACEÆ.

Cedrela sinensis A. Juss.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
Phellodendron amurense Maxim
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
platanoides L.
— var. palmatipartitum.
Pseudoplatanus L.
tataricum L.
Negundo fraxinifolium Nutt.

HYPPOCASTANEÆ.

Pavia californica Nutt.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge.
quinquefolia Michx.
serjaniæfolia Bge.
Vitis Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Scop.
verrucosus Jacq.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea pinnata L.

PITTOSPOREÆ.

Bursaria spinosa Cav.
Pittosporum arboreum Hort. Thuret.
coriaceum Ait.
crassifolium Sol.
undulatum Vent.

VIOLACEÆ.

Viola alpestris Jord.
altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.
canina L.
collina Bess.
cornuta L.
cucullata Ait.
elatior Fries.
floribunda Jord.
— alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
mirabilis L.
multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
rothomagensis Desf.
Rupii All.
sabulosa Bor.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.
Parnassia palustris L.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
glauca L.
lutea L.
luteola L.
odorata L.
orientalis Boiss.

CAPPARIDEÆ.

Cleome pungens Willd.
speciosa H. B.
Polanisia graveolens Raf.
trachysperma Tor. et Gr.
viscosa Raf.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
patens Presl.
tricuspidata DC.
Cheiranthus Cheiri L.
ochroleucus Hamilt.
Nasturtium Camelinæ Fisch. et Mey.
canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Fisch et Mey.
officinale R. Br.
palustre Willd.
Barbarea præcox Smith.
prostrata J. Gay.
sicula Presl.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
Notoceras canariensis R. Br.
Arabis Allionii DC.
alpina L.
arenosa Scp.
auriculata L.
bellidifolia Jacq.
borealis Andr.
cenisia Reut.
collina Ten.
crispata Willd.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
rosea DC.
saxatilis All.
Thaliana L.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
Berteroa ascendens Koch.
incana DC.
mutabilis DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
Vesicaria corymbosa Grisb.
gracilis Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
maritimum DC.
minimum Willd.
montanum L.
saxatile L
spinosum L.
umbellatum Desv.
Clypeola Jonthlaspi L.
Meniocus linifolius Desv.
Draba altaica Bnge.
Fladniziensis Wulf.
hirta L.
incana L.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
officinalis L.
Thlaspi arvense L.
perfoliatum L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
Iberis intermedia Guers.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
saxatilis L.
sempervirens L.
Tenoreana DC.
umbellata L.
Biscutella ambigua DC.
apula L.
auriculata L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
hispida DC.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Ochtodium ægyptiacum L.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
intermedia C. A. Mey.
laxa DC.
littorea DC.
maritima R. Br.
Regeliana Maxim.
rigida Boiss.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
bursifolium L.
Columnæ Jacq.
— longisiliquum Coss.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
hirsutum Lag.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
polyceratium L.
pumilum Steph.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
Leptocarpæa Læseli DC.
Erysimum angustifolium W. et Kit.
aureum M. B.
canescens DC.
cheiranthoides L.
cuspidatum M. B.
goniocaulon Boiss.
grandiflorum Desf.
hieracifolium L.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
planisiliquum Ledeb.
repandum L.
virgatum Roth.
yunanense Franch.
Camelina dentata Pers.
sativa Crantz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
campestre Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
Iberis L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Smithii Hook.
Lepidium subulatum L.
virginicum L.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Hutchinsia petræa R. Br.
procumbens Desf.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
cordifolium DC.
Diastrophis Rgl.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Goldbachia lævigata DC.
asperifolia Lamk.
Brassica campestris L.
carinata Al. Br.
chinensis L.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Tournefortii Gouan.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
Allionii Jacq.
arvensis L.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pubescens L.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
obtusangulum Rchb.
Pollichii Schimp.
Moricandia arvensis DC.
hesperidiflora DC.
Diplotaxis catholica DC.
erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocia Reut.
sativa Lamk.
Vella annua L.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
juncea M. B.
maritima L.
tatarica Jacq.
Rapistrum orientale DC.
rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
niger L.
Raphanistrum L.
sativus L.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
crithmifolia Willd.
pilosa Lamk.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Platycapnos spicatus Bernh.
Fumaria anatolica Boiss.
major Bad.
micrantha Lag.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Vaillantii Lois.
Corydalis bulbosa Pers.
Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia crocea Bnth.
tenuifolia Bnth.
Chelidonium grandiflorum DC.
laciniatum Mill.
majus L.
Glaucium corniculatum Curt.
fulvum Smith.
leiocarpum Boiss.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
Argemone L.
argemonoides Cesat.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
collinum Gmel.
commutatum F. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
hispidum Desf.
Hookeri Bak.
hybridum L.
lævigatum M. B.
Lecoqii Jord.
libanioticum Boiss.
mixtum Jord.
modestum Jord.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth.
Rhœas L.
setigerum DC.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Reut.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis aristata DC.
nepalensis Lodd.
petiolaris Hort.
sinensis Desf.
tenuifolia Lindl.
vulgaris L.
Mahonia Aquifolium Nutt.
japonica DC.
Nandina domestica Thunb.
Podophyllum Emodi Wall.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

ANONACEÆ.

Anona Cherimolia Mill. (ex Alg.).
Asimina triloba Dun.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
divaricata Jacq.
Flammula L.
Gebleriana Bong.
maritima L.
orientalis L.
Pitcheri Tor. et Gr.
recta L.
stans S. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viorna D.
Vitalba L.
Clematis Viticella L.
Atragene alpina DC.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
majus L.
medium Jacq.
mediterraneum Jord
minus L.
nigricans Jacq.
odoratum Gren.
silvaticum Koch.
simplex L.
vaginatum Desf.
Anemone coronaria L.
decapetala L.
elegans Dcne.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
angulatus Presl.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
cornutus DC.
cyclophyllus Jord.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
hirsutus Curt.
lanuginosus L.
lateriflorus DC.
Lingua L.
macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
parviflorus L.
polyanthemus L.
procerus Moris.
repens L.
sceleratus L.
Thora L.
trilobus Desf.
tuberculatus DC.
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Ficaria grandiflora Rob. (*bulbi*).
ranunculoides Mœnch (*bulbi*).
Caltha palustris L.
radicans Forsk.
Trollius europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
odorus Willd.
Garidella Nigellastrum L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
Bourgæi Jord.
ciliaris DC.
damascena L.
hispanica L.
integrifolia Rgl.
orientalis L.
Nigelia sativa L.
Aquilegia alpina L.
atropurpurea Willd.
canadensis L.
chrysantha A. Gr.
fragrans Bnth.
glandulosa Fisch.
Skinneri Hook.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
albiflorum DC.
cardiopetalum DC.
cashmirianum Royle.
caucasicum C. A. Mey.
cheilanthum Fisch.
consolida L.
dasyanthum Kar. et Kir.
dictyocarpum DC
elatum L.
formosum Hort.
grandiflorum L.
Hendersonii Hort.
intermedium Fisch.
longipes Moris.
montanum DC.
nudicaule Hook.
ochroleucum Stev.
ornatum Bouché.
peregrinum L.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
vitifolium Willd.
Aconitum barbatum DC.
eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
Cimicifuga fœtida L.
racemosa Bartl.
Actæa rubra Big.
Pæonia anomala L.
arietina DC.
bannatica Roch.
corallina Retz.
dahurica H. Kew.
fœmina Desf.
mollis Andr.
officinalis L.
papaverifolia Hort.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

NYMPHÆACEÆ.

Nymphæa alba L.
Nuphar luteum Smith.

PIPERACEÆ.

Peperomia acuminata R. et Pav.
eburnea Hort.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
Dodartii L.
pilulifera L.
urens L.
Bœhmeria utilis Hook.
Parietaria diffusa Koch.
mauritanica Coss.
officinalis L.

MOREÆ.

Dorstenia Contrayerva L., var. Houstoni Ed. Bur.
— var. maculata Ed. Bur.
Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lamk.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia pandurata Dcne
Polygonum alpinum L.
aviculare L.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
dumetorum L.
Fagopyrum L.
lapathifolium L.
orientale L.
Persicaria L.
tataricum L.
tinctorium Lour.
virginianum L.
viviparum L.
Tragopyrum dahuricum Jaub. et Spach.
lanceolatum M. Bieb.
Rumex abyssinicus Jacq.
ægyptiacus L.
alpinus L.
aquaticus L.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
hamatus Trev.
Hydrolapathum Huds.
maderensis Lowe.
græcus Boiss. et Reut.
Boiss. et Reut.
maritimus L.
maximus Schreb.
montevidensis Spreng.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Sm.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
rupestris Le Gall.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Neck.
Rheum compactum L.
palmatum L.
rugosum Desf.
undulatum L.
Pterostegia drymarioides Fisch. et Mey.

NYCTAGINEÆ.

Oxybaphus ovatus DC.
Mirabilis hybrida Lepell.
Jalapa L.
longiflora L.
multiflora A. Gr.
Wrightiana Dcne.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
brasiliensis Willd.

Rivina canescens Don.
humilis L.
lævis L.
purpurascens Willd.
tinctoria Ham.
Phytolacca acinosa Roxb.
decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
microspermum Host.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
laciniata L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
patula L.
rosea L.
tatarica L.
vesicaria F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum Bonus-Henricus Rchb.
capitatum L.
Nuttalianum R. et Sch.
polymorphum C. A. Mey.
Ambrina ambrosioides Spach.
Botrys Moq.
chilensis Spach.
fœtida Moq.
graveolens Moq.
Roubiæva multifida Moq.
Chenopodium album L.
auricomum F. Muell.
glaucum L.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
punctulatum Sc.
Quinoa Willd.
rhombifolium Mhlbg.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
vulvaria L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Echinopsilon eriophorus Moq.
Chenopodina maritima Moq.
prostrata Moq.
Kochia scoparia Schrad.
Schoberia corniculata Mey.
Salsola collina Pall.
crassa Bieb.
Kali L.
Soda L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*)
Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dene.
decumbens Jacq.
globosa L.
Deeringia celosioides R. Br.
Achyranthes argentea Lamk.
Alternanthera sessilis R. Br.
Polycnemum arvense L.
Amblogyna polygonoides Raf.
Habitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
deflexus Raf.
emarginatus A. Br. et Bché.
oleraceus Moq.
viridis Moq.
Mengea tenuifolia Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schutz.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea.
castrensis L.
cristata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panc.
atrorubens All.
Balbisii Ser.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
carthusianorum L.
campestris M. B.
Caryophyllus L.
chinensis L.
ciliatus Guss.
deltoides L.
Heddewigii Hort.
hungaricus Heuff.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
multipunctatus Ser.
plumarius L.
polymorphus M. B.
pruinosus Boiss. etOr.
sanguineus Vis.
serrulatus Boiss.
trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.
Tunica prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
Rokejeka Delile.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria bellidifolia Smith.
calabrica Guss.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
oxyodonta Boiss.
parviflora Mœnch.
Silene alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
apetala Willd.
Armeria L.
Atocion Murr.
Behen L.
bipartita Desf.
catholica L.
caucasica Boiss.
chloræfolia Smith.
Chouletii Coss.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
crassipes Fenzl.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
Delavayi Franch.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondi Hook.
Duriæi Spach.
Fabaria Sm.
echinata Oth.
firma Sieb. et Zucc.
flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
geminiflora Willd.
gigantea L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
goniocalyx Boiss.
hispida Desf.
Hookeriana Nutt.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
italica L.
juvenalis Del.
legionensis Lag.
livida Willd.
longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
lusitanica L.
Lydia Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
picta DC.
portensis L.
præcox Link.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
quinquevulnera L.
reticulata Desf.
rubella L.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
Schweinfurthii Rohrb.
squamigera Boiss.
stricta L.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Maur.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus bacciferus L.
Viscaria alpina L.
Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Desf.
Viscaria vulgaris Rœhl.
Petrocoptis Lagascæ Willk.
Lychnis apetala L.
Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
inclusa Lehm.
sibirica L.
Melandrium eriocalycinum Boiss.
undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastium apuanum Ten.
arvense L.
Biebersteinianum DC.
chloræfolium Horn.
dahuricum Fisch.
dichotomum L.
glutinosum Fries.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
tomentosum L.
viscosum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Lepirodiclis holosteoides Fnzl.
Stellaria Borœana Weih.
dubia DC.
glauca With.
graminea L.
Holostea L.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
graminifolia Schrad.
hispida L.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marginata DC.
marina Roth.
montana L.
rigida M. B.
rubra L.
serpyllifolia L.
triflora L.
Honkeneja peploides Ehrhr.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl. var. maxima.
nodosa Fenzl.
procumbens L.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora Koch.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lam.
Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
holanthus Rchb.
Illecebrum verticillatum DC.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.
Drymaria cordata DC.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia compressa Schrad.
grandiflora Lindl.
linearifolia DC.

Calandrinia Menziesii Hook.
pilosiuscula DC.
procumbens Mog.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
echinata L.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cordifolium L.
cristallinum L.
pinnatifidum L.
pomeridianum L.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia tomentosa Salm.
Rhipsalis pilosa Webb.
pterocarpa Webb.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum alpinum Grisl. et Sch.
arachnoideum L.
assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte.
barbulatum Schott.
calcareum Jord.
Comollei Rot.
Dœllianum Lehm.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
grandiflorum Bot. Mag.
hirtum L.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
affine Bor.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
annuum L.
Carioni Bor.
Cepæa L.
cœruleum Vahl.
collinum M. B.
dasyphyllum L.
Fabaria Koch.
hirsutum All.
hispanicum L.
hybridum L.
intermedium Bor.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
latifolium DC.
oppositifolium Sims.
orientale Boiss.
populifolium L.
pulchellum Mchx.
rubens L.
Seltkianum Rgl. et Maack.
spectabile Bor.
spurium M. B.
stellatum L.
Telephium L.
thyrsoideum Bor.
Sedum Wallichianum Hook.
Umbilicus erectus DC.
horizontalis DC.
pendulinus DC.
Semenowi Herd.
Thysantha glabra Eckl. et Zeyh.
glomerata Eckl. et Zeyh.
Penthorum sedoides L.

ELATINEÆ.

Elatine Alsinastrum L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus coronarius L.
hirsutus Nutt.
inodorus L.
latifolius Schrad.
speciosus Schrad.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.
Deutzia crenata Sieb. et Zuc.
scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
aspera Don.
Escallonia pulverulenta Pers.
rubra Pers.
Saxifraga Aizoon Jacq.
cordifolia Haw.
Cotyledon L.
crassifolia L.
crustata Vest.
cuneifolia L.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
erosa Pursh.
geranioides L.
Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Hostii Tausch.
Huetiana Boiss.
hypnoides L.
muscoides Wulf.
peltata Torr.
repanda Willd.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
serrata Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
Heuchera americana L.
glabra Willd.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.
Tellima grandiflora R. Br.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
nigrum L.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
Ribes tenuiflorum Lindl.
triflorum Willd.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia ornata A. Gr.
Wrighti A. Gr.
Loasa hispida L.
papaverifolia H. B.
tricolor Lind.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora melanocarpa Ndn.
pallida L.
peltata Cav.
Disemma coccinea DC.

SAMYDEÆ

Aphærema spicata Miers.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle asiatica L.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk.
Dimetopia hirta Benth.
Sanicula europæa L.
Trachymene cœrulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Hacquetia Epipactis DC.
Astrantia Biebersteini F. et M.
intermedia M. B.
major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
cœruleum M. B.
corniculatum Lamk.
Leavenworthii Sarg.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Serra Chamss. et Schlcht.
Rumia leiogona C. A. Mey.
Cicuta virosa L.
Zizia aurea Koch.
Apium graveolens L. (spont.).
Petroselinum sativum Hoffm.
segetum Koch.
Helosciadium leptophyllum DC.
repens Koch.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Visnaga Lamk.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
— var. rosea.
rotundifolia M. B.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum L.
falcatum L.
fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum DC.
junceum L.
lophocarpum Coss.
multinerve DC.
protractum Link.
ranunculoides L.
rotundifolium L.
semicompositum L.
Œnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
silaifolia M. Bieb.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Seseli bayonnense Ed. Bonn.
coloratum Ehrhr.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
tenuifolium Ledeb.
varium Trev.
Athamanta Matthioli Jacq.
Tinguarra sicula Bnth.
Libanotis condensata L.
montana All.
vulgaris DC.
Cnidium apioides Spreng.
dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Silaus tenuifolius DC.
Meum athamanticum Jacq.
Conioselinum Fischeri Wm. et Grabond.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica atropurpurea L.
heterocarpa Lloyd.
pachycarpa Lange.
Razoulii Gouan.
silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Malabaila Hacquetii Tausch.
Ferula communis L.
glauca L.
seseloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum alsaticum L.
austriacum Koch.
dasycarpum Rgl. et Sch.
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
Oreoselinum Cuss.
parisiense DC.
Petteri Vis.
silvestre DC.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Anethum graveolens L
Sowa Roxb.

Pastinaca Fleischmanni Hladn.
opaca Bernh.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
barbatum Ledeb.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
hypoleucum Vis.
longifolium Jacq.
montanum Gaud.
persicum Desf.
platytænium Fisch.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
Wilhelmsii F. et Mey.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Tordylium maximum L.
officinale L.
Laserpitium asperum Crantz.
gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
orientale Spach.
Siler L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Orlaya grandiflora Hoffm.
maritima Koch.
Daucus australis Pœpp.
Gingidium L.
gummifer DC.
heterocarpus Boiss.
maritimus Lamk.
maximus Desf.
Torilis nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Güss.
Balansæ Boiss. et Reut.
macrorhyncha C. A. M.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
fumarioides Spreng.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Magydaris tomentosa Koch.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium divaricatum Boiss. et Orph.
maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.

ARALIACEÆ.

Aralia racemosa L.
Paratropia terebinthinacea Arntt.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
alternifolia L.
canadensis L.
Cornus Mas L.
sanguinea L.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
fimbriata Cham.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Melothria cucumerina Ndn.
pendula L.
Rhynchocarpa dissecta Ndn.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Hssk.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera explodens Ndn.
pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Dudaim Ndn.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
metuliferus E. Mey.
microcarpus Ndn.
myriocarpus Ndn.
Pancherianus Ndn.
prophetarum L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.
Luffa acutangula Ser.
cylindrica Rœm.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.
Hippuris vulgaris L.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
parviflora Dougl.
tripetala Cav.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
Fauriæ Franch.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Seb. et Maur.
montanum L.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
pubescens Roth.
Epilobium roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
spicatum Lamk.
tetragonum L.
Eucharidium grandiflorum Fisch. et Mey.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
Douglasii Spach.
Godetia amœna Spach.
lepida Spach.
rubicunda Lindl.
Œnothera acaulis Cav.
biennis L.
campylocalyx Link et Behé.
chilensis Desf.
crassipes Link.
cruciata Nutt.
Fraseri Pursh.
grandiflora Nutt.
Jamesii Torr. et Gr.
media Link.
mollissima L.
nocturna Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Pursh.
rosea Willd.
Sellowii Link et Otto.
serotina Sweet.
speciosa Nutt.
stricta Ledeb.
taraxacifolia Sweet.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
cheiranthifolium Fisch.
hirtum F. et Mey.
minutiflorum F. et Mey.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
virgatum L.
Cuphea lanceolata H. Kew.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Ammannia caspica M. B.
diffusa Willd.
latifolia L.
sanguinolenta Sw.
Peplis Portula L.

PROTEACEÆ.

Dryandra floribunda R. Br.
Grevillea robusta Cunn.
Hakea saligna R. Br.

THYMELEÆ.

Daphne Laureola L.
Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Eleagnus edulis A. Gr.
tenuiflora Bnth.
Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Colletia cruciata Gill.
Hovenia dulcis Thunb.
Ceanothus americanus L.
azureus Desf.
ovatus Desf.
Rhamnus californicus Eschs.
Rhamnus carolinianus Walt.
catharticus L.
Frangula L.
infectorius L.
utilis Dene.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Calothamnus quadrifida R. Br.
Callistemon speciosum DC.
Eucalyptus coccifera Ndn.
Globulus Labill.
goniocalyx F. Muell.
gracilis F. Muell.
robusta Bnth.
Angophora lanceolata Cav.
Leptospermum lanigerum Ait.
Myrtus communis L.
Eugenia Ugni Hook et Arn.
Psidium piriferum L.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Desf.
cerasifera Spach.
diversifolia Bong.
floribunda Bot. Reg.
Ringo Sieb.
spectabilis Desf.
Pirus Bollwylleriana DC.
canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
salicifolia L.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
Aria chamæmespilus Host.
græca Lodd.
Hostii Host.
latifolia Lamk.
longifolia Spach.
obtusifolia DC.
scandica Dene.
vulgaris Crantz.
Aronia arbutifolia Ell.
densiflora Spach.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
horizontalis Dene.
lanata Lindl.
melanocarpa Lindl.
microphylla Lindl.
reflexa Hort.
rotundifolia Lindl.
Royleana Hort.
Simonsii Hort.
sinensis Deen.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
uniflora Bge.
vulgaris Lindl.
Eriobotrya japonica Lindl.
Mespilus germanica L.
oxyacantho-germanica Gillot.
Smithii DC.
Cratægus æmula Dene.

Cratægus Azarolus L.
betulæfolia Lodd.
caroliniana Poir.
coccinea L.
cordata Mill.
Crus-galli L.
elliptica Bosc.
fissa Bosc.
flabellata Bosc.
heterophylla DC.
latifolia Pers.
Lavallei Herincq.
linearis Pers.
lobata Bosc.
lucida Mill.
mexicana Moç et Sess.
monogyna Jacq.
nigra Waldst.
Oliverana Bosc.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
pinnatifida Bge.
prunifolia Bosc.
punctata Ait.
purpurea Bosc.
splendens V. Hte.
stipulacea Lodd.
tanacetifolia Pers.
Pyracantha crenulata Roem.
vulgaris Rœm.
Raphiolepis indica Lindl.
ovata S. et Zucc.

SPIREACEÆ.

Aruncus acuminatus Hort.
silvestris Kost.
Sorbaria Lindleyana Wall.
Spiræa Fortunei Planch.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.
Physocarpus riparia Raf.
Torreyi Watts.
Gillenia spinulosa Nutt.

ROSACEÆ.

Rosa alpina L.
— var. aculeata Rap.
Ayrschira Lindl.
Blondoana Ber.
Boræana Ber.
Brunonii Lindl.
canina L.
conspicua Bor.
Deseglisei Bor.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
Haberiana Pug.
hybrida Schl.
inconspicua Bor.
Jordani Dsgl.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
Klukii Bess.
macrocarpa Mérat.
medioxima Desgl.
mentita Desgl.
mollissima Fries.
moschata L.
myriantha Dcne.
multiflora Thunb.
pendulina Red.
pimpinellifolia L.
polyantha Sieb. et Zucc.
pomifera L.
psilophylla Ran.
Pugeti Bor.
pyrenaica Gouan.
Riparti Dsgl.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
Rosa rugosa Thbg.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
spinosissima L.
spinulifolia Dematr.
umbellata Leers.
verticillacantha Mérat.
virgultorum Rip.
Woodsii Lindl.
Rubus cæsius L.
cratægifolius Bnge.
Idæus L.
laciniatus Willd.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Weihe.
Fragaria vesca L.
— roseiflora Noul.
Duchesnea fragarioides Smith.
Potentilla agrimonioides M. B.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.
canescens Bess.
chinensis Ser.
collina Wib.
delphinensis Gr. et Godr.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Guntheri Pohl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
kurdica Boiss.
millegrana Lehm.
multifida L.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
recta L.
reptans L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
Horkelia californica Schlcht.
Geum album Willd.
canadense Murr.
coccineum Sibth. et Smith.
hispidum Fries.
intermedium Ehrhr.
nutans Lamk.
rivale L.
rugosum Ait.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia cafra E. Mey.
Eupatoria L.
leucantha Kze.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla arvensis Scop.
hybrida Willd.
Acæna ovalifolia R. et Pav.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
dodecandra Moretti.
serotina Jord.
tenuifolia Fisch.
Poterium Magnolii Spach.
polygamum W. et K.
Sanguisorba L.
spinosum L.
verrucosum Ehr.

QUILLAJEÆ.

Quillaja Saponaria Mol.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Caproniana DC.
semperflorens Willd.
Mahaleb L.
Pygeum ilicifolium Dcne.
Padus borealis Spach.
Amygdalus communis L.
nana L.
Prunus brigantiaca Will.
domestica L. var. claudiana.
— var. damascena.
Pruneauliana Seringe.
Armeniaca vulgaris Lamk.

PAPILLONACEÆ.

Piptanthus nepalensis Bnth.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria incana L.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus albus L.
Cruikshanksii Hook.
elegans H. B. K.
grandifolius Don.
hirsutus L.
linifolius L.
luteus L.
macrophyllus Bnth.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
pilosus L.
polyphyllus Dougl.
pubescens Bnth.
succulentus Bnth.
varius L.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
arragonensis Ard.
biflora L.
breviflora DC.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
Natrix L.
rotundifolia L.
spinosa L.
Ulex europæus L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista canariensis L.
ferox Desf.
hispanica L.
lasiocarpa Spach.
linifolia L.
monosperma Lamk.
ovata W. et Kit.
pilosa L.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sagittalis L.
Spachiana Webb.
tinctoria L.
umbellata Poir.
Retama monosperma Boiss.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
leucanthus Waldst.
polytrichus M. B.
proliferus L. fil.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Weldeni Vis.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago aculeata Willd.
apiculata Willd.
Medicago arborea L.
Blanchiana Boiss.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
cinerascens Jord.
circinnata L.
coronata Lamk.
disciformis DC.
falcata L.
Gerardi Willd.
laciniata All.
lappacea Lamk.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
media Pers.
minima Lamk.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polymorpha M. B.
prostrata L.
radiata L.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tornata Willd.
tribuloides Lamk.
tuberculata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
monspeliaca L.
ornithopodioides DC.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
italica Lamk.
macrorhiza Pers.
messanensis Desf.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
suaveolens Ledeb.
sulcata Desf.
taurica Stev.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
alpinum L.
angustifolium L.
arvense L.
Aucheri Boiss.
aurantiacum Boiss.
Balansæ Boiss.
Bocconi DC.
campestre Schreb.
diffusum Ehrhr.
elegans Savi.
erinaceum Bieb.
filiforme L.
fragiferum L.
glomeratum L.
hybridum L.
incarnatum L.
leucanthum M. B.
maritimum Huds.
medium L.

Trifolium Michelianum Savi.
montanum L.
nigrescens Viv.
pallidum Waldst.
pannonicum L.
parviflorum Ehrh.
Perreymondi Gren.
pratense L.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrum L.
squarrosum L.
striatum L.
tomentosum L.
tridentatum Lindl.
tumens M. B.
vesiculosum Savi.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
venusta Jord.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
decumbens Poir.
diffusus Smith.
edulis L.
Gebelia Vent.
hispidus Desf.
Jacobæus L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
conjugatus Link.
Gussoni Huet.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
fruticosa L.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Psoralea capitata Ehrbg.
cephalotes Eckl.
palæstina Gouan.
Indigofera decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Glycyrrhiza fœtida Desf.
glandulifera Walds.
lepidota Nutt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
arborescens Lamk.
Robinia Pseudacacia L.
viscosa Vent.
Halimodendron argenteum DC
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia australis R. Br.
Lessertia brachystachya DC.
Sphærophysa salsula DC.
Astragalus alopecuroides L.
bæticus L.
Cicer L.
cymbæcarpus Brot.
dasyglottis Fisch.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
ponticus L.
sulcatus L.
uliginosus L.
vimineus Pall.
Cicer arietinum L.

Pisum arvense L.
sativum L.
thebaicum Willd.
Ervum Ervilia L.
Lens L.
Vicia atropurpurea Desf.
bithynica L.
cassubica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
globosa Retz.
lutea L.
macrocarpa Bert.
narbonensis L.
pannonica Jacq.
pisiformis L.
sativa L.
serratifolia Jacq.
tenuifolia Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
Alphaca L.
bithynicus Lamk.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
grandiflorus Sims.
incurvus Willd.
Langei Kostel.
latifolius L.
maritimus Bigel.
Nissolia L.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphylus Retz.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
tenuifolius Desf.
tinginatus L.
tuberosus L.
Orobus albus L.
aureus Stev.
lathyroides L.
niger L.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
sulcata L.
Vermiculata L.
Coronilla emeroides Boiss.
Emerus L.
glauca L.
pentaphylla Desf.
valentina L.
varia L.
Arthrolobium scorpioides DC.
Ornithopus sativus Brot.
Hippocrepis ciliata Willd.
comosa L.
unisiliquosa L.
Bonaveria atlantica Coss.
Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum Desf.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
Onobry chiscrista-galli DC.
petræa Marsh.
sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
striata Thunb.

Amphicarpæa monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
Vigna glabra Savi.
unguiculata Savi.
Dolichos myodes Ten.
sesquipedalis L.
Lablab vulgaris Sav.
Hardenbergia ovata Bnth.
Sophora flavescens Ait.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Hoffmanseggia falcaria Cav.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
chinensis Lamk.
ferox Desf.
triacanthos L.
Ceratonia siliqua L.
Cassia florida Vahl.
occidentalis L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia erinacea Lindl.
albicans H. B.
aspera Lindl.
brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
cultriformis Cunn.
Cyclopis Cunn.
dealbata Link.
decurrens Willd.
dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
Farnesiana Willd.
floribunda Willd.
glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
stenophylla Cunn.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Cerris L.
cuspidata Thbg.
Quercus macrolepis Kotsch.
Libani Oliv.
pseudosuber Desf.
Robur L.
Ostrya virginica Micheli.
Fagus sylvatica L.
— var. purpurea.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. populifolia.
Bhojpaltra Wall.
Lenta Willd.
papyrifera Mchx.
pubescens Ehrhr.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Willd.
— var. laciniata.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans cinerea L.
nigra Lamk.
mandshurica Maxim.
regia L.
— var. heterophylla.
— var. macrocarpa.
Pterocarya caucasica C. A. Mey.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus adpressa Gord.
baccata L.
hibernica Hook.

CUPRESSINEÆ.

Cryptomeria japonica Don.
Thuya occidentalis L.
Biota orientalis Endl.
Cupressus Corneyana Knight.
funebris Endl.
Lawsoniana Murr.
Lindlevi Klotzch.
Callitris quadrivalvis Vent.
Actinostrobus pyramidalis Miq.
Juniperus communis L.
excelsa Royle.
Oxycedrus L.
virginiana L.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
Laricio Poir.
Pinea L.
ponderosa Dougl.
silvestris L.
Abies alba Michx.
canadensis Michx.
cephalonica Loud.
Cedrus Libani Barrel.

SEMINA VARIA ANNO 1888 RECEPTA

E CLARISSIMIS, BROUSMICHE, D^re^ COLLIN, DOUMERGUE, DURANDO, D^re^ FRAS, D^re^ JACINTHO, D^re^ LAFFONT, PIERRE, RAOUL, REYNAUD, RIGAL, SACLEUX, D^re^ TAUTIN, TRAVERS, ETC.

EX AFRICA

Ex Algeria.

Anthyllis tetraphylla.
Arundo festucoides.
Cistus heterophyllus.
Ferula communis.
Hedysarum pallidum.
Scabiosa semipapposa.
Tulipa fragrans.
Urospermum Dalechampi.

Ex Gabonio et Angola.

Albizzia Lebbeck.
Grewia sp.
Haronga madagascariensis.
Lonchocarpus sericeus.
Tephrosia Vogelii.

Ex Senegambia.

Cassia Sieberiana.
Khaya senegalensis.
Nicotiana Tabacum.
Panicum filiforme.
Parkia biglobosa.

Ex Sudanio.

Amomun Meleguetta.
Cassia Sieberiana ?
Curcas purgans.
Erythrophleum guineense.
Gossypium.
Haronga madagascariensis.
Panicum filiforme.

EX ASIA

Ex Cochinchina.

Cathartocarpus.
Erythrophleum ?
Gossypium religiosum.
Leguminosarum sp.
Momordica mixta.

Ex India.

Bixa Orellana.

EX OCEANIA

Ex Nova Zelandia.

Dodonæa viscosa.
Pittosporum tenuifolium.

E VARIIS REGIONIBUS

Adansonia digitata.
Amarantus frumentaceus.
Antigonum Leptopus.
Carum copticum.
Cassia occidentalis.
Erythroxylon Coca.
Luffa cylindrica.
Solanum sp. (foliis spinosis).

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,
Professor administrator.

Parisiis, die 3^tio^ Januarii mensis 1889.

Muésum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

17778. — Imprimeries réunies, A, rue Mignon, 2, Paris.

27
Rue Cuvier
PARIS

Cie B44

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1889 COLLECTORUM

£5

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
chrysophylla Klfs.
hybrida Mart.
japonica Kze.
Laucheana C. Koch.
Massoni Hort.
peruviana Desv. var. argyrophylla.
tatarea Desv.
Hemionitis palmata L.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium appendiculatum Lind.
Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
divergens Willd.
Dryopteris L.
effusum Sw.
irioides Poir.
loriceum L.
meniscifolium Lgsd. et Fisch.
Meyenianum Schott.
quercifolium L.
vulgare L.
Phymatodes crassifolia Presl.
vulgare Presl.
Pleopeltis areolata Presl.
aurea Presl.
Niphobolus Lingua Spr.
Adiantum æmulum Moore.
æthiopicum L.
— var. assimile.
Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
chilense Kaulf.
colpodes Moore.
concinnum H. B. K. var. latum.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
— var. grandiceps.
— var. mundulum.
decorum Moore.
diaphanum Bl.
Edgeworthii Hook.
excisum Kze var. multifidum.
formosum R. Br.
fulvum Raoul.
Ghiesbrechtii Back.
gracillimum Moore.
hispidulum Sw.
lunulatum Burm.
macrophyllum Sw.
martinicense Bel.
Moritzianum Klotzsch.
patens Willd.
pedatum L.
peruvianum Klzsch.
pubescens Schk.
Adiantum pulverulentum L.
reniforme L.
tenerum Sw.
tetraphyllum Willd.
tinctum Moore.
trapeziforme L.
villosum L.
Cheilanthes hirta Sw.
Lonchitis pubescens Willd.
Pteris albo-lineata Hort.
arguta Vahl.
argyræa Moore.
Blumeana J. Ag.
crenata Sw.
cretica L.
Kingiana Endl.
Kunzeana Ag.
longifolia L.
nemoralis Willd.
pedata L.
serrulata L.
tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
geraniæfolia Fée.
hastæfolia Link.
rotundifolia Hook.
Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
latifolium Moris.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria cycadifolia Colla.
Patersoni Spr.
Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
lunulata R. Br.
Allantodia australis R. Br.
Scolopendrium officinarum W.
macrosorum Fée.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
australasicum Hook.
caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
marinum L.
myriophyllum Presl.
Nidus L.
palmatum Lam.
Ruta-muraria L.
Trichomanes L.
viride Huds.
zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium celtidifolium Kze.
Diplazium striatum Presl.
ternatum Lieb.
Nephrodium cristatum Mich.
decompositum R. Br.
Filix-Mas Desv.
macrophyllum Baker.
molle Desv.
Oreopteris Desv.
rigidum Desv.
Sieboldii Hook.
spinulosum Desv. var. dilatatum.
tenericaule Hook.
— var. cristatum.
Thelypteris Desv.
villosum Presl. var. spectabile.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Kze.
Aspidium aculeatum Sw.
— var. proliferum.
aristatum Sw. var. coniifolium.
capense Willd.
elongatum Sw.
falcatum Sw.
Lonchitis Sw.
macrophyllum Sw.
nobile Schlcht.
Ottonianum Kunze.
quinquangulare Kze.
rivulorum Lk.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia canariensis Sm.
divaricata Bl.
pentaphylla Bl.
solida Sw.
strigosa Sw.
tenuifolia Sw.
— var. Veitchiana.
trichosticha Hook.
Tyermanni Baker.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
pubescens Schk.
Cyathea arborea Sm.
Burkei Hook.
dealbata Sw.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila procera Kaulf.
Tænitis Hook.
Aneimia fraxinifolia Raddi.
Todea africana Willd.
rivularis Sieb.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.
Discostegia lævis Presl.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
elata A. Br.

SALVINIEÆ.

Salvinia natans Hoffm.
Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella caulescens Spr.
erythropus Spr.
Galeottii Spr.
inæqualifolia Spr.
Wallichii Spr.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
bulbosus L.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Pers.
Beckmannia erucæformis Host.
Phleum annuum M. B.
arenarium L.
asperum Jacq.
Bœhmeri Wib.
græcum Boiss. et Heldr.
Michelii All.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Muhlenbergia Wildenowi Trin.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
frondosa Ten.
interrupta L.
lachnantha Nées.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
pallida DC.
oreophila Trin.
Spica-venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Gastridium australe Beauv.
Polypogon interruptus H. B.

Polypogon mexicanus Nées.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis Epigeios Roth.
Ammophila arenaria Link.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
juncea Beauv.
parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
præcox L.
pulchella Willd.
Tenorei Guss.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœfflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Avena canariensis Nées.
fatua L.
fragilis L.
hirsuta Roth.
ludoviciana Dur.
montana Vill.
myriantha Bertol.
nuda L.
orientalis Schreb.
parviflora Desf.
pubescens L.
sativa L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
bulbosum Schlecht.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
aristatum Link.
Chloris ciliata Sw.
cucullata Bisch.
meccana Hochst.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana J. Gay.
Leptochloa arabica Kth.
domingensis Link.
gracilis Nées.
polystachya Kze.
virgata Beauv.
Eleusine Coracana Gærtn.
Figarei Del.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Spartina cynosuroides Willd.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
iberica F. et Mey.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nées.
chilensis Nées.
megastachya Link.
peruviana Trin.
pilosa Beauv.
poæoides Beauv.
Glyceria fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
spectabilis Mert. et Koch.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
pyramidalis Lamk.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
Kœleria Berythea Boiss. et Bl.
brachystachya DC.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca altissima Boiss.
cynosuroides Desf.
distans Kth.
divaricata Desf.
drymeia Mert. et Koch.
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri DC.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
scabrella Torr.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
unioloides Kth.
Vulpia bromoides Rchb.
delicatula Link.
geniculata Link.
myuros Rchb.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
brachystachys Horn.
brizæformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
divaricatus Rhode.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
japonicus Thunb.
Krausei Regl.
lanceolatus Roth.
longiflorus Willd.
madritensis L.
maximus Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pratensis L.
purgans L.
racemosus L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
sterilis L.
tectorum L.
unioloides Kth.
velutinus Schrad.
Michellaria bromoides Dumort.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium arvense With.
italicum A. Br.
perenne L.
rigidum Presl.
temulentum L.
Triticum dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pectinatum Beauv.
pycnanthum Gr. et Godr.
repens Beauv.
rigidum Rœm. et Sch.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
ramosum Rœm. et Sch.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
europæus L.
geniculatus Curt.
hordeiformis Desf.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
ithaburense Bal.
jubatum L.
maritimum L.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
caudata L.
divaricata Jord.
macrura J. et Spch.
nigricans Jord.
ovata L.
sicula Tod.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
ventricosa L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus cylindricus Trin.
filiformis Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum Maydeni Hort.
strictum Spr.
Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Tricholæna tonsa Nées.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
coloratum L.
erucæforme Sibth.
frumentaceum Roxb.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
japonica Hort.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
macrourum Trin.
Tragus racemosus Hall.
Cenchrus catharticus Hort. Monsp.
echinatus L.
tribuloides L.
Anthephora elegans Schreb.
Coix Lachryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Zea Maïs L.
var. tunicata.
Phalaris arundinacea L.
brachystachya Link.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
Sibthorpii Griseb.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Hierochloa borealis Rœm. et Sch.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
ovatum Lag.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
Oryza sativa L.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
esculentus L. (tuberc.).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
laxus R. Br.
longus L.
Monti L.
myriostachys Ten.
pannonicus Jacq.
patulus M. B.
pygmæus Rottb.
strigosus L.
vegetus Willd.

Kyllingia monocephala L.
Scirpus atrovirens Willd.
Bæothryon L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum latifolium Hoppe.
Elæocharis palustris R. Br.
Isolepsis Holoschœnus Schultz.
— variegatus.
prolifera R. Br.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schœnus nigricans L.
Cladium Mariscus R. Br.
Hypolythrum trinervium Willd.
Blysmus compressus Panz.
Carex ampullacea Good.
baccans Nées.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
filiformis L.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Will.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
leporina L.
ligerica Gay.
Mairii Germ. et Coss.
maxima Scop.
mirabilis Dewey.
Morrowi Boott.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Ohmuelleriana Lang.
olbiensis Jord.
Pairæi Schultz.
panicea L.
paniculata L.
pediformis C. A. Mey.
provincialis Desgl.
pseudo-Cyperus L.
remota L.
riparia Good.
secalina Whlbg.
silvatica Huds.
stenophylla Mhlbg.
stipata Mhlbrg.
straminea Willd.
stricta Good.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
trinervis Desgl.
vesicaria L.
virens Lamk.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
Tradescantia discolor Smith.
subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.
maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Dethard.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.
effusus L.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
squarrosus L.
Tenageia DC.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Arum italicum Mill.
vulgare Lamk.

TYPHACEÆ.

Typha latifolia L.
Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Trachycarpus Fortunei Wendl.
Phœnix dactylifera L.

MELANTHACEÆ.

Colchicum autumnale L.
Bivonæ Guss.
Tricyrtis hirta Hook. var. nigra.
Uvularia grandiflora Smith.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
horrida Desf.
mauritanica Desf.
Cordyline ensifolia Knth.
Dianella cœrulea R. Br.
Myrsiphyllum asparagoides Willd.
Asparagus caspius H. Vindob.
dahuricus Fisch.
lucidus Lindl.
verticillatus L.
Ruscus aculeatus L.
racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
Convallaria maialis L.
Polygonatum multiflorum Desf.
verticillatum All.
Paris quadrifolia L.
Ophiopogon spicatus Gawl.

LILIACEÆ.

Muscari commutatum Guss.
comosum Mill.
Heldreichii Boiss.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
orientalis L
Uropetalum viride Gwal.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Scilla amœna L
autumnalis L.
bifolia L.
Cupaniana Guss.
italica L.
peruviana L.
— var. alba.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.
longibracteatum Jacq. (bulbill.).
narbonense L.
pyrenaicum L.
Albuca Macowani Ndn.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutangulum Schrad.
albidum Fisch.
ampeloprasum L.
angulosum L.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum M. B.
Cepa L.
ciliare Red.
Deseglisei Bor.
fallax Don.
fistulosum L.
— var. Catavissa (bulbill.).
flavum L.
— var. pulchellum.
flexifolium Jord.
fuscum Kit.
globosum M. B.
— var. ochroleucum.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
lineare L.
modestum Boiss.
Moly L.
moschatum L.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don
Porrum L.
rotundum L.
rubellum M. B.
saxatile M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
spirale Willd.
strictum Schrad.
tenuiflorum Ten.
tulipifolium Ledeb.
Victorialis L.
vineale L.
Bulbine annua Willd.
Camassia esculenta Lindl.
Phalangium Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus Bungei Rgl.
Eremurus turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
comosus Jord.
fistulosus L.
glaucescens Jord.
microcarpus Viv.
pyrenaicus Jord.
tenuifolius Cav.
Villarsii Vrlt.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Tritoma Uvaria Gawl.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Triteleia uniflora Hook.
Funkia ovata Spr.
Yucca aloifolia L.
baccata A. Gr.
Whipplei A. Gr.
Nolina Palmeri Wats.
Phormium tenax Forst.
Lilium Martagon L.
superbum L.
tigrinum Gawl.
Fritillaria involucrata All.
Meleagris L.
Petilium imperiale J. St-Hil.
Tulipa fragrans Munby.
gallica Delaun.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Bulbocodium L.
Jonquilla L.
obesus Salisb.
poeticus L.
pseudo-Narcissus L.
Agave densiflora Hook.
deserti A. Gr.
filifera Salm.-D.
mexicana Lamk.
Pringlei A. Gr.
striata Zucc.
xylinacantha Salm.-D.
Beschorneria yuccoides Hook.
Alstrœmeria psittacina Lehm.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes grandiflora Lindl.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne (bulbill.).
triphylla L. (bulbill.).
sp. [Madagascar] (bulbill.).
sp. [Gabon] (bulbill.).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
californicum Spreng.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Libertia pulchella Spreng.
Moræa iridioides L.
Evansia vespertina Dcne.
Iris acoroides Spach.
acutifolia C. A. Mey.
belgica Hort.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
desertorum Guldenst.
flavescens Red.
flexuosa Ker.
fœtidissima L.
furcata Bieb.

Iris halophila Pall.
Huetii Born.
hungarica Waldst.
italica Parl.
lutescens Lamk.
ochroleuca L.
oxypetala Bunge.
pabulosa Ndn.
Pallasii Fisch.
plicata Lamk.
Pseudacorus L.
pumila L. var. albescens.
— var. cœrulea.
Redouteana Spach.
Reichenbachiana Munb.
reticulata M. B.
sambucina L.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
squalens L.
stenogyna Red.
Swertii Lamk.
tuberosa L.
variegata L.
virescens Red.
Xiphium L.
Antholyza æthiopica L.
præalta DC.
Gladiolus byzantinus Mill.
communis L.
gandavensis Hort.
Diasia graminifolia DC.
Romulea ramiflora Ten.
Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus speciosus M. B.
susianus Ker.
vernus All.

BROMELIACEÆ.

Æchmea cærulescens Hort. var. Luddemannianna.
discolor Hook.
Bilbergia granulosa Hort.
zebrina Lindl.
Dyckia rariflora Schult.
Hoplophytum cœleste C. Koch.
Macrochordon tinctorium de Vriese.
Pitcairnia suaveolens Lindl.
undulata Scheidw.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna indica L.
edulis Ker.
Warscewiczii Rgl.

ZINGIBERACEÆ.

Globba marantina L. (bulbill.).

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
latifolia L.
maculata L.
mascula L.
Robertiana Lois.
ustulata L.
Gymnadenia conopsea R. Br.
Platanthera chlorantha Rchb.
Aceras anthropophora R. Br.
hircina Lindl.
Ophrys arachnites Willd.
Neottia Nidus-avis Rich.
Spiranthes autumnalis Rchb.
Epipactis latifolia Swartz.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
Damasonium stellatum Pers.
Sagittaria sagittifolia L.
— var. variabilis Micheli.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
Potamogeton crispus L.
densus L.
natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Adenophora latifolia Fisch.
liliifolia Ledeb.
suaveolens Fisch.
verticillata Fisch.
Trachelium cœruleum L.
Specularia biflora A. DC.
Coa DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula barbata L.
bononiensis L.
carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Cervicaria L.
dichotoma L.
drabæfolia Sibth.
Erinus L.
glomerata L. var. speciosa.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
linifolia Lamk.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
nobilis Lindl.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sibirica L.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
thyrsoides L.
Trachelium L.
vesula All.
Vidalii Watson.
Codonopsis ovata Benth.
Phyteuma canescens Wldst.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Laurentia minuta DC.
Lobelia bicolor Curt.
Cliffortiana L.
Lobelia Erinus L.
Fabri Vrlt.
inflata L.
purpurascens R. Br.
ramosa Bnth.
sessilifolia Lamb.
syphilitica L.
triquetra L.
urens L.
Downingia pulchella Torr.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.
Brunonianum Bnth.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
thianshanicum Rgl.
Andryala sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
Arveti J. B. Vrlt.
aurantiacum L.
bifurcum F. Schutlz.
bupleuroides Gmel.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
cymosum Vill.
florentinum All.
hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv.-T.
Jacquini Vill.
lanatum Vill.
Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
politum Fries.
præruptorum Godr.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
ramosum Willd.
rapunculoides Arv.-T.
repens Willd.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
speciosum Horn.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum L.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
ciliatus Lamk.
fallax Wallr.
fruticosus L'Hér.
palustris L.
pinnatus Ait.
tenerrimus L.
uliginosus M. B.
Picridium dichotomum F. et Mey.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pterotheca nemausensis Cass.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus vimineus DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
grandiflora Tausch.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
pulchra L.
Crepis rigida W. et K.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
obovatum DC.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
Scariola L.
squarrosa Miq.
stricta W. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris cupuligera Dur.
dahurica Fisch.
hieracioides L.
japonica Thnbg.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
stricta Jord.
strigosa M. B.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapæfolium DC.
laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hirta Roth.
hispida Roth.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Achyrophorus pinnatifidus DC.
Hypochæris Candollei Rgl.
glabra L.
radicata L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
virgata Biv.
Microseris Bigelowii A. Gr.
pygmæa Hook. et Arn.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
Hedypnois cretica Willd.
tubiformis Ten.
Hyoseris radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L'Hérit.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Anandria Bellidiastrum DC
Serratula centauroides L.

Serratula coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.
grandiflora DC.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Echenais nutans Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stricta DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
canum M. B.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
Erysithales Scop.
fimbriatum Spr.
flavispinum Boiss.
horridum M. B.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
oleraceo-acaule Hampe.
oleraceum Willd.
palustre Scop.
pyrenaicum All.
serrulatum M. B.
tuberosum All.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus argentatus L.
crispus L.
defloratus L.
nutans L.
pycnocephalus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
arabicum L.
græcum L.
illyricum L.
Sibthorpii Boiss. et Heldr.
tauricum Willd.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus cœruleus DC.
mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alba L.
alpina L.
amara L.
americana Nutt.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
canariensis Willd.
Centaurium L.
Cineraria L.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
Centaurea dealbata Willd.
Debauxii Gren. et Godr.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
Fontanesii Spach.
glastifolia L.
gymnocarpa Moris.
Jacea L.
macrocephala Muss-Pusschk.
maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
Scabiosa L. var. italica Lamk.
schizolepis Boiss.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
verutum L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Saussurea pulchella Fisch.
Carlina longifolia Rehb.
nebrodensis Guss.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
inapertum Willd.
radiatum Lamk.
Atractylis cancellata L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Alloizonium arctoideum Knze.
Gazaniopsis stenophylla Ndn.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulaceum Less.
Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
officinalis L.
stellata Cav.
suffruticosa Vahl.
tomentosa Desf.
Senecio ægyptiacus L.
alpinus Scop.
arabicus L.
artemisiæfolius Pers.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
croaticus W. et Kit.
cruentus DC.
elegans L.
erucæfolius L.
flosculosus Jord.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
nemorensis L.
paludosus L.
Petasites DC.
Senecio umbrosus W. et Kit.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
montana L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites glomerata DC.
Carpesium abrotanoides L.
cernuum L.
Filago germanica L.
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
luteo-album L.
pensylvanicum Willd.
purpureum L.
simplicicaule Willd.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
fœtidum Cass.
Fontanesii Camb.
Helipterum Sandfordii Hook.
Waitzia aurea Steetz.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
Polycalymna Stuartii F. Müll.
Acroclinium roseum Hook.
Ammobium alatum R. Br.
Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
Tanacetum annuum L.
boreale Fisch.
globiferum DC.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
Redowskii Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
Tournefortiana Rchb.
viridiflora Ledeb.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula coronopifolia L.
matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca hybrida DC.
pluvialis DC.
Monolopia major DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
grandiflorum Willd.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleæfolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Pyrethrum Tchihatcheffii Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Leucanthemum montanum DC.
vulgare Lamk
Lasiospermum radiatum Trev.
Leucopsidium arkansanum DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
sulphurea Boiss.
tomentosa L.
Ptarmica grandiflora DC.
Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
— pyrenaica Bord.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus purpurascens Pers.
Pyrethrum Cass.
valentinus DC.
Maruta Cotula DC.
fuscata DC.
Cladanthus proliferus DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
Bourgeana Jord.
chia L.
chrysoleuca J. Gay.
Duriæi J. Gay.
granatensis Boiss.
Giucciardi Heldr. et Sart.
incrassata Lois.
maritima L.
nobilis L.
palestina Reut.
pedunculata Desf.
peregrina Willd.
piscinalis Dur.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Callichroa Douglasii Tor. et Gr.
Madaria elegans DC.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia mellosa Mol.
racemosa Torr. et Gr.
sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Laya chrysanthemoides A. Gr.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Helenium autumnale L.
californicum Dene.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Shortia californica Hook.
Bæria chrysostoma Fisch.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Leptosyne Douglasii DC.
maritima A. Gr.
Stilmanni A. Gr.

Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia amblyodon Gay.
aristata Pursh.
Drummondii DC.
Achyrachæna mollis Schauer.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
oleracea L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua Willd.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
doronicoides Lamk.
giganteus L.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Harpalium rigidum Cass.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
trichosperma Michx.
Calliopsis Atkinsoniana A. Br
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Cosmidium Engelmanni Fenzl.
filifolium Tor. et Gr.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria columnaris DC.
pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Echinacea angustifolia DC.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Engelmannia pinnatifida A. Gr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia artemisiæfolia L.
trifida L.
Xanthium orientale L.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium divaricatum DC.
perfoliatum Knth.
Silphium Asteriscus DC.
dissectum Lamk.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
himalayensis H. Berol.
iberica Willd.
orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
maritimus Mœnch.
mauritanicus Jord.
Telekia cordifolia DC.
Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
mauritanica Coss.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
montana L.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Micropus supinus L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
Gouani Willd.
ivæfolia Less.
Krausei Schltz.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
Dichrocephala latifolia DC.
Sphæranthus microcephalus Willd.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
chilensis Meyen.
elliptica H. Kew.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
fuscata Desf.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
hirta Willd.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
recurvata Willd.
reflexa H. Kew.
rigida L.
Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Willd.
mexicana Kze.
squarrosa Dun.
Centauridium Drummondi Hook.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Boltonia asteroides L'Hér.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis annua L.
perennis L.
Bellium bellidioides L.
crassifolium Moris.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nées.
Erigeron acer L.
asperulus F. et Mey.
canadense L.
glabellus Nutt.
macranthus Nutt
mucronatus DC.
myosotifolia Pers.
speciosus DC.
velutinus Franch.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nées.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides L.
Hauptii Lindl.
punctata DC.
rigida Cass.
Tripolium vulgare Nées.
Aster adulterinus Willd.
æstivus H. Kew.
cæspitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævigatus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
præaltus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
pyrenæus DC.
Radula Ait.
repertus Hort.
roseus Desf.
rubricaulis Lamk.
salignus Willd.
scaber Thunb.
sibiricus L.
simplex Nées.
tardiflorus Nées.
Tradescanti L.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Agathæa amelloides DC.
Felicia cotuloides DC.
tenella Nées
Amellus annuus L.
Tussilago Farfara L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
Morisii Vis.
purpureum L.
sessilifolium L.
Stevia canescens H. B.
Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
purpurea Pers.
serrata Cav.
Liatris pycnostachya Mchx.
spicata Willd.
Palafoxia Hookeriana Tor. et Gr.
texana DC.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.
Vernonia anthelminthica Willd.
eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælta Willd.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
bannatica Waldst et Kit.
calyptrocarpa St. Am.
Columbaria L.
crenata Cyril.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
Gramuntia L.
Hladnickiana Host.
Hookeri Clarke.
limonifolia Pers.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
prolifera L.
sicula L.
spreta Jord.
stellata L.
Succisa L.
ucranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
silvatica Duby.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
fullonum Mill.
japonicus Miq.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.
Morina longifolia Wall.

VALERIANEÆ.

Patrinia rupestris Juss.
scabiosæfolia Link.
Valerianella auricula DC.
coronata DC.
discoidea Lois.
olitoria Poll.
Soyeri Buch.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M.B.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus augustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Betkea samolifolia DC.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
excelsa Poir.
montana L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Abelia rupestris Lindl.
Symphoricarpos montanus H. B. K.
racemosus Mchx.

Lonicera alpigena L.
caucasica Pall.
cœrulea L.
Etrusca Santi.
hirsuta Eaton.
iberica M. B.
parviflora Lamk.
tatarica L.
translucens Hort. par.
Webbiana Wall.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
nigra L. var. leucocarpa Hort.
pubens Michx. var. Fontanesii.
racemosa L.
virescens Desf.
Diervilla japonica DC.
rosea Hérincq.
Leycesteria formosa Wall.
Triosteum perfoliatum L.
Viburnum cotinifolium Vahl.
Lantana L.
Lentago L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
tinctoria L.
Crucianella angustifolia L.
latifolia L.
laxiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
patula L.
stylosa Trin.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium anglicum Huds.
Aparine L.
boreale L.
capillipes Rchb.
caudatum Boiss.
lucidum DC.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
nebulosum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tenuissimum M. B.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Richardsonia scabra L.
Cephalanthus occidentalis L.
Spermacoce tenuior L.
Borreria capitellata Chmss. et Sch.
Coprosma lucida Forst.
Phyllis Nobla L.
Leptodermis lanceolata Wall.

APOCYNEÆ.

Amsonia salicifolia Pursh.
Lochnera rosea Rchb.
Apocynum venetum L.

ASCLEPIADEÆ.

Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Asclepias Cornuti Dcne.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
rotundifolia Mill.
speciosa Torr.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.
Oxypetalum cœruleum Dcne.
Stapelia mutabilis Jacq.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
asclepiadea L.
Clusii Perr. et Long.
cruciata L.
germanica L.
lutea L.
pannonica Scop.
Swertia perennis L.
sp. (Yunnan).
Erythræa Centaurium Pers.
Sabbatia campestris Nutt.
Chlora grandiflora Steud.
perfoliata L.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Cobæa scandens Cav.
Bonplandia geminiflora L.
Polemonium cœruleum L.
— var. himalayanum.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Leptosiphon androsaceus Bot. Mag.
aureus Bnth.
parviflorus Benth. var. roseus Hook. f.
densiflorus Bnth.
Gilia achilleæfolia Bnth.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Fenzlia dianthiflora Bnth.
Collomia coccinea Lehm.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Desf.
paradoxa Lindl.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Evolvulus alsinoides L.
Convolvulus cantabrica L.
farinosus L.
Hermanniæ L'Hérit.
mauritanicus Boiss.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
undulatus Cav.
Ipomæa cordigera Mart.
sibirica L.
Quamoclit coccinea L.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Lk.
Heliotropium europæum L.
parviflorum L.
peruvianum L. var. grandiflorum.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe alpina Kit.
major L.
Echium violaceum L.
vulgare L.
Nonea flavescens F. et Mey.
Caccinia glauca Savi.
Borrago laxiflora DC.
officinalis L.
Lycopsis arvensis L.
Symphytum asperrimum M. B.
officinale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum Willd.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
ochroleuca M. B.
officinalis L.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Amsinckia longifolia Lehm.
Echinospermum consanguineum Fisch. et Mey.
Lappula L.
deflexum Lehm.
javanicum Lehm.
Solenanthus apenninus Hohen.
Cynoglossum Dioscoridis Vill.
montanum Lamk.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.
longiflora DC.
nitida Lehm.
Asperugo procumbens L.
Trichodesma zeylanicum R. Br.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
Cosmanthus fimbriatus Nolte.
Nemophila atomaria Fisch. et Mey.
— var. discoidalis.
insignis Dougl.
liniflora Fisch. et Mey.
maculata Bnth.
parviflora Dougl.
phacelioides Nutt.
Eutoca viscida Bnth.
Wrangeliana Fisch. et Mey.
Withlavia grandiflora Bnth.
Hydrophyllum virginicum L.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
nocturnum L.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Lycium barbarum L.
Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
betaceum Cav.
bonariense L.
Capsicastrum Link.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
ferrugineum Jacq.
Fontanesianum Dun.
Gilo Radd.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
Milleri Jacq.
miniatum Willd.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
radicans L.
reclinatum L'Hérit.
rubrum Mill.
septemlobum Bge.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
viscosa Lamk.
Physalis Alkekengi L.
Lafonii Paill. et Bois.
peruviana L.
philadelphica Lam.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Anisodus luridus Link.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
canariensis Ker.
major Mill.
niger L.
pallidus W. et Kit.
pusillus L.
Datura lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
longiflora Cav.
micrantha Haw.
multivalvis Bot. Reg.
noctiflora Hook.
paniculata L.
persica Lindl.
pusilla L.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROFULARINEÆ.

Browallia Czerviakowski Warsc.
demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria chelidonioides H. B. K.
pinnata L.
rugosa R. et Pav.
scabiosæfolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
Chaixii Vill.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
pulverulentum Vill.
pyramidatum M. B.
sinuatum L.
speciosum Schrad.
thapsoides L.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
vernale Roch.
virgatum With.
Celsia betonicæfolia Desf.
glandulosa Behé.
cretica L.
Alonzoa caulialata R. et Pav.
urticæfolia R. et Pav.
Linaria aparinoides Steud.
arvensis Desf.
bipartita Willd.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
genistæfolia Mill.
hirta Mœnch.
italica Trev.
linogrisea Hoff.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Hoffmg. et Lk.
Perezii Gay.
prætermissa Delast.
purpurea Desf.
repens Steud.
reticulata Desf.
Salzmanni Boiss.
saphirina Steud.
spartea Hoffmg.
spuria Mill.
supina Desf.
triphylla Mill.
tristis Mill.
versicolor Mœnch.
vulgaris Mœnch.
Anarrhinum bellidifolium Desf.
Antirrhinum angustifolium Poir.
Azarina L.
cirrhigerum de Ficalho.
latifolium Mill.
majus L.
Nuttalianum Benth.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Batt.
versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora Willd.
Barclayana Bot. Reg.
semperflorens Jacq.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Halleria lucida L.
Scrofularia aquatica L.
canina L.
divaricata Ledeb.
Ehrharti Stev.
lucida L.
luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
Scrofularia peregrina L.
sambucifolia L.
Scorodonia L.
trifoliata L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
violacea Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
Bradburi Pursh.
campanulatus Willd.
centranthifolius Bnth.
Digitalis Nutt.
glaucus Grah.
gracilis Nutt.
Lobbii Hort. Angl.
ovatus Bot. Mag.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
speciosus Dougl.
Tetranema mexicanum Bnth.
Teedia lucida Rud.
Leucocarpus alatus Don.
Nycterinia capensis Bnth.
selaginoides Bnth.
Sphenandra viscosa Benth.
Chænostoma polyanthum Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus cardinalis L.
floribundus Bot. Reg.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
rivularis Nutt.
Tilingii Rgl.
Dodartia orientalis L.
Mazus rugosus Lour.
Torenia Fournieri Lind.
Digitalis ambigua L.
argyrostigma Fisch.
ferruginea L.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
anagalloides Guss.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
crassifolia Wierzb.
Cymbalaria Bod.
excelsa Desf.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederæfolia L.
hybrida L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
latifolia L.
longifolia L.
maritima L.
montana L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
præcox All.
prostrata L.
scutellata L.
serpyllifolia L.
speciosa Cunn.
spicata L.
Veronica spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis palustris L.
Rhinanthus major Ehrhr.
minor Ehrhr.
Melampyrum cristatum L.
Eufragia viscosa Benth.

OROBANCHEÆ.

Orobanche amethystea Thuill.
cruenta Bert.
Galii Vauch.
Hederæ Vauch.
minor Smith.
Rapum Thuill.
Phelipæa ramosa Mey.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardneri Hook.
Ramondia pyrenaica Rich.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Calampelis scaber Don.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fragrans Lindl.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Rostellularia abyssinica Brgnt.
Ruellia strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
nudiflorum Lindl.
volubile Jacq.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.

MYOPORINEÆ.

Myoporum acuminatum R. Br.

VERBENACEÆ.

Verbena angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
erinoides Lamk.
glandulosa Moris.
hastata L.
littoralis Kth.
Melindres Juss.
multifida R. et Pav.
officinalis L.
paniculata Lamk.
pulchella Sweet.
stricta Vent.
supina L.
urticæfolia L.
venosa Hook.
Lantana Camara L.
Duranta Ellisia L.
Plumieri Jacq.
Callicarpa angusta Schauer.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
montanum L.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Prasium majus L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
angustifolia Mill.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
Herba-Venti L.
italica Ten.
pungens Willd.
Russeliana Lge.
tuberosa L.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
italica Bnth.
nigra L.
Marrubium candidissimum L.
frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
scordioides L.
taurica M. B.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
alpina L.
annua L.
arvensis L.
byzantina C. Koch.
circinnata L'Hér.
germanica L.
heraclea All.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
italica Mill.
menthæfolia Vis.
palustris L.
persica Gmel.

Stachys plumosa Grisb.
polystachya Ten.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L.
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolia Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis angustifolia Ehrh.
bifida Bœnningh.
dubia Leers.
Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Verloti Jord.
Leonurus Cardiaca L.
glaucescens Bnge.
marrubiastrum L.
sibiricus L.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium amplexicaule L.
flexuosum Ten.
hirsutum Lamk.
longiflorum Ten.
maculatum L.
Orvala L.
purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Leucas aspera Spreng.
urticæfolia R. Br.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum canescens L.
Moldavica L.
parviflorum Nutt.
peltatum L.
Ruyschianum L.
Lallemantia iberica F. et Mey.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
Glechoma Benth.
grandiflora M. B.
italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
multibracteata Desf.
Mussini M. B.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus anisatus Bnth.
rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
macrantha Fisch.
peregrina L.
Brunella hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha Acinos Bnth.
chinensis Bnth.
grandiflora Mœnch.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
Juliana Bnth.
rupestris Bnth.
Thymus mastichina L.
Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
Satureia illyrica Host.
montana L.
spicigera C. Koch.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Collinsonia canadensis L.
Horminum pyrenaicum L
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
Mentha amaurophylla Bnth.
arvensis L.
candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
silvestris L.
Strailii Th. Dur.
suavissima Delacour.
viridis L.
Pulegium vulgare Mill.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
didyma L.
fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
argentea L.
aurita Thbg.
austriaca L.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
carduacea Bnth.
ceratophylla L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
cleistogama de Bary.
confusa Bnth.
discermas L.
gigantea Desf.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
Grahami Bnth.
grandiflora Ell.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Jacq.
limbata C. A. Mey.
mexicana L.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
plebeia R. Br.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliæfolia Vahl.
triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Jacq.
viscosa Jacq.
Lavandula multifida L.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
violaceum.
Ocimum carnosum Link.
minimum L.
Plectranthus amurensis Maxim.
dubius Vahl.
parviflorus Willd.
Coleus Personii Benth.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
fuscescens Jord.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maritima L.
maxima Jacq.
media L.
microcephala Poir.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
subulata L.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
septentrionalis L.
Cyclamen hederæfolium Ten.
Dodecatheon Meadia L.
Primula Auricula L.
cortusoides L.
elatior Jacq.
japonica A. Gr.
obtusifolia Royle.
officinalis Jacq.
Poissoni Franch.
variabilis Goupil.
Glaux maritima L.
Lysimachia atropurpurea L.
ciliata L.
decipiens Bert.
dubia Ait.
Ephemerum L.
japonica Thunb.
Leschenaultii Duby.
longifolia Pursh.
punctata Jacq.
verticillata M. B.
violascens Franch.
vulgaris L.
Asterolinum adoense Kze.
stellatum Link.
Samolus repens Pers.
Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.
— var. fruct. albo.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria mauritanica Dur.
pinifolia Link.
plantaginea Willd.
pungens Rœm. et Sch.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariæfolia Desf.
Gmelini Willd.
sinensis Gir.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago mexicana H. et Kuth.
micrantha Ledeb.

ERICACEÆ.

Zenobia speciosa Don var. pulverulenta.
Gaultheria procumbens L.
Vaccinium amœnum Ait.
Arbutus Unedo L.
Clethra alnifolia L.
Andromeda calyculata L.
Calluna vulgaris Salisb.
Erica carnea L.
Bruckenthalia spiculiflora Rchb.
Rhododendron arboreum Smith.
Jenkinsii Hook.
ponticum L.
Kalmia latifolia L.

PYROLACEÆ.

Pyrola minor L.

MONOTROPEÆ.

Monotropa Hypopithys L.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
viridis Mchx.
Ornus europæa Pers.
Fontanesia Fortunei Carr.
phylliræoides Labill.
Syringa Emodi Wall.
vulgaris L.
Forsythia suspensa Vahl.
Phylliræa latifolia L.
Vilmoriniana Boiss.
Ligustrum coriaceum Ait.
Ibota S. et Z.
insulare Dcne.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
sinense Lour.
spicatum Hamilt.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Cassine Maurocenia L.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
maderensis Lamk

SAPOTEÆ.

Bumelia lycioides Willd.

STYRACEÆ.

Styrax officinale L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum amplexicaule Desv.
Androsæmum L.
Ascyron L.
australe Ten.
bæticum Boiss.
balearicum L.
calycinum L.
canariense L.
Desetangsii Lamte.
elatum Juss.
elegans Willd.
erectum Thunb.
Gebleri Ledeb.
hircinum Lamk.
hirsutum L.
hyssopifolium Vill.
Kalmianum L.
montanum L.
olympicum Boiss.
perforatum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.

CISTINEÆ.

Fumana Spachii Gren.
vulgaris Spach.
Helianthemum ægyptiacum Desf.
guttatum Mill.
halimifolium L.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
pulverulentum DC.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
parviflorus Lamk.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

BIXINEÆ.

Bixa Orellana L. (ex Antill.).

TILIACEÆ.

Tilia argentea DC.
microphylla Vent.
platyphylla Scop.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus acutangulus L.
capsularis L.
olitorius L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope grandiflora Hort.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
hispida Desf.
maritima Gouan.
mauritanica Dur.
Olbia L.
silvestris Brot.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
ambigua Guss.
borealis Lilj.
capensis Cav.
crispa L.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
lateritia Hort.
limensiis L.
mareotica Delil.
mauritiana L.
microphylla Desf.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
virgata Cav.
Modiola caroliniana L.
Pavonia cuneifolia Cav.
præmorsa Willd.
spinifex Cav.
Hibiscus militaris Cav.
rosa-sinensis L.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abelmoschus esculentus Mœnch.
Manihot Med.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
tiliæfolium Fisch.
Gossypium herbaceum L.
Sida alnifolia L.
angustifolia L'Hérit.
carpinifolia L. f.
frutescens L.
fruticosa Mill.
linearis Cav.
mollis Ort.
spinosa L.
triloba L.
Sidalcea candida A. Gray.
malvæflora A. Gray.
Napæa dioica L.
lævis L.
Callirhoe involucrata A. Gr.
pedata A. Gr.
Anoda acerifolia DC.
hastata Willd.
parviflora Cav.

STERCULIACEÆ.

Sterculia platanifolia L. f.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia angularis Jacq.
denudata L. f.
Hermannia venosa Bartl.
Melochia pyramidata L.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
Chamæsyce L.
calendulæfolia DC.
Cossoniana Boiss.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Mchx.
Engelmanni Boiss.
exigua L.
Gerardiana Jacq.
græca Sibth.
helioscopia L.
heterophylla L.
hierosolymitanum Boiss.
hyberna L.
hypericifolia L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
lophogona Lamk.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
Myrsinites L.
oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
peploides Gouan.
Peplus L.
pilosa L.
piscatoria H. Kew.
platyphyllos L.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pterococca Brot.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
segetalis L.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
stricta Smith.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
verrucosa Lamk.
Dalechampia spathulata H. Bn.
Mercurialis annua L.
Acalypha caroliniana Mchx.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.
Croton pungens Mull.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

POLYGALEÆ.

Polygala umbellata Thnbg.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
parviflora DC.
platypetala Lindl.
Royleana Wall.
tricornis Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.
peregrinum Jacq.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
quercifolium DC.
Pelargonium tabulare L'Hérit.
vitifolium Ait.
Erodium chium Willd.
gruinum Willd.
hymenodes L'Hérit.
malacoides Willd.
Manescavi Coss.
maritimum Smith.
moschatum L'Hérit.
romanum Willd.
Salzmanni Del.
verbenæfolium Del.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
columbinum L.
cristatum Stev.
divaricatum Willd.
lucidum L.
maculatum L.
molle L.
palustre L.
petræum L.
phæum L.
pratense L.
purpureum Vill.
reflexum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L.
sanguineum L.
silvaticum L.
striatum L.
Wallichianum Sw.
Wilfordi Maxim.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
corymbiferum Desf.
flavum L.
grandiflorum Desf.
maritimum L.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (bulbi).
Deppei Jacq. (bulbi).
stricta L.
tetraphylla Cav. (bulbi).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus albus Pers.
Fraxinella Pers.
Skimmia japonica Thunb.
oblata Hort.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
Terebinthus L.
Schinus Molle L.
Rhus coriaria L.

Rhus glabra L.
integrifolia Bnth. et Hook.
semialata DC.
Toxicodendron L.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus Aurantium L.
triptera Desf.

CEDRELACEÆ.

Cedrela sinensis A. Juss.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
Phellodendron amurenseMaxim.
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glándulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
platanoides L.
— var. palmatipartitum.
Pseudoplatanus L.
tataricum L.
Negundo fraxinifolium Nutt.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus Hippocastanum L.
Pavia flava Mœnch.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge.
quinquefolia Michx.
serjaniæfolia Bge.
Vitis Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Scop.
radicans Sieb. et Zucc. var.
verrucosus Jacq.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea pinnata L.
trifoliata L.

PITTOSPOREÆ.

Bursaria spinosa Cav.
Pittosporum arboreum Hort. Thuret.
coriaceum Ait.
undulatum Vent.
Sollya heterophylla Lindl.

VIOLACEÆ.

Viola alpestris Jord.
altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.
canina L.
collina Bess.
cornuta L.
cucullata Ait.
elatior Fries.
floribunda Jord.
— alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
mirabilis L.
multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
Patrini DC.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
Riviniana Rchb.
rothomagensis Desf.
Rupii All.
sabulosa Bor.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Parnassia palustris L.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
glauca L.
lutea L.
luteola L.
odorata L.
orientalis Boiss.

CAPPARIDEÆ.

Cleome candelabrum Sims.
pungens Willd.
Polanisia graveolens Raf.
trachysperma Tor. et Gr.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
ochroleucus Hamilt.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Fisch et Mey.
officinale R. Br.
palustre Willd.
Barbarea præcox Smith.
sicula Presl.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
Arabis Allionii DC.
alpina L.
arenosa Scp.
auriculata L.
bellidifolia Jacq.
borealis Andr.
cenisia Reut.
collina Ten.
crispata Willd.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
japonica A. Gray.
Arabis Ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
pendula L.
pumila Jacq.
rosea DC.
saxatilis All.
Thaliana L.
Todarii Huet.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
eriocarpa DC.
Berteroa incana DC.
Aubrietia deltoidea DC.
erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
Vesicaria corymbosa Grisb.
gracilis Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
maritimum DC.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
saxatile L
spinosum L.
umbellatum Desv.
Clypeola Jonthlaspi L.
Meniocus linifolius Desv.
Draba altaica Bnge.
Fladniziensis Wulf.
hirta L.
incana L.
Johannis Host.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia officinalis L.
Thlaspi arvense L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
intermedia Guers.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
saxatilis L.
sempervirens L.
Tenoreana DC.
umbellata L.
Biscutella ambigua DC.
apula L.
auriculata L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
hispida DC.
lævigata L.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Ochtodium ægyptiacum L.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
intermedia C. A. Mey.
littorea DC.
maritima R. Br.
Regeliana Maxim.
rigida Boiss.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
Columnæ Jacq.
— longisiliquum Coss.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
hirsutum Lag.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
polyceratium L.
pumilum Steph.
rhedonense Legall.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
Erysimum angustifolium W. et Kit.
aureum M. B.
canescens DC.
cheiranthoides L.
cuspidatum M. B.
goniocaulon Boiss.
grandiflorum Desf.
helveticum DC.
hieracifolium L.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
planisiliquum Ledeb.
repandum L.
virgatum Roth.
yunanense Franch.
Camelina dentata Pers.
sativa Crantz.
Tetrapoma barbaræfolium Turcz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
campestre Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
Iberis L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Smithii Hook.
subulatum L.
virginicum L.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Hutchinsia petræa R. Br.
procumbens Desf.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
coridifolium DC.
Diastrophis Rgl.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Goldbachia asperifolia Lamk.
lævigata DC.
Brassica campestris L.
carinata Al. Br.
chinensis L.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Tournefortii Gouan.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
Allionii Jacq.
arvensis L.
geniculata Desf.
incana L.

Sinapis juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pubescens L.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
obtusangulum Rchb.
Moricandia arvensis DC.
hesperidiflora DC.
Diplotaxis auriculata Dur.
catholica DC.
erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocia Reut.
sativa Lamk.
Vella annua L.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
juncea M. B.
maritima L.
tatarica Jacq.
Rapistrum orientale DC.
rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
niger L.
Raphanistrum L.
sativus L.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
crithmifolia Willd.
pilosa Lamk.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Platycapnos spicatus Bernh.
Fumaria anatolica Boiss.
capreolata L.
major Bad.
micrantha Lag.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis bulbosa Pers.
Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum grandiflorum Benth.
procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicum Benth.
Eschscholtzia crocea Bnth.
tenuifolia Bnth.
Chelidonium grandiflorum DC.
laciniatum Mill.
majus L.
Glaucium corniculatum Curt.
fulvum Smith.
leiocarpum Boiss.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
Argemone L.
argemonoides Cesat.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
collinum Gmel.
commutatum F. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
hispidum Desf.
Hookeri Bak.
hybridum L.
lævigatum M. B.
lateritium C. Koch.
Lecoqii Jord.
libanioticum Boiss.
mixtum Jord.
modestum Jord.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth.
Rhœas L.
setigerum DC.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Reut.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis nepalensis Lodd.
petiolaris Hort.
sinensis Desf.
tenuifolia Lindl.
vulgaris L.
— var. serratifolia.
— var. violacea.
Mahonia Aquifolium Nutt.
japonica DC.
Nandina domestica Thunb.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

ANONACEÆ.

Asimina triloba Dun.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
divaricata Jacq.
Flammula L.
Gebleriana Bong.
maritima L.
orientalis L.
Pitcheri Tor. et Gr.
recta L.
stans S. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viorna D.
Vitalba L.
Viticella L.
Atragene alpina DC.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
Delavayi Franch.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
majus L.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
nigricans Jacq.
odoratum Gren.
silvaticum Koch.
simplex L.
vaginatum Desf.
Anemone baicalensis Rgl.
coronaria L.
decapetala L.
Pulsatilla L.
Anemone silvestris L.
stellata Lamk.
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
flammea Jacq.
vernalis L.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
aduncus Gren.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
cornutus DC.
cyclophyllus Jord.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
hirsutus Curt.
lanuginosus L.
lateriflorus DC.
Lingua L.
macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
parviflorus L.
polyanthemus L.
procerus Moris.
repens L.
sceleratus L.
Thora L.
trilobus Desf.
tuberculatus DC.
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Ficaria ranunculoides Mœnch (*bulbi*).
Caltha palustris L.
radicans Forsk.
Trollius asiaticus L.
europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Garidella Nigellastrum L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella ciliaris DC.
damascena L.
hispanica L.
integrifolia Rgl.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
canadensis L.
chrysantha A. Gr.
glandulosa Fisch.
Skinneri Hook.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
albiflorum DC.
cardiopetalum DC.
cashmirianum Royle.
caucasicum C. A. Mey.
cheilanthum Fisch.
consolida L.
crassifolium Schrad.
dasyanthum Kar. et Kir.
dictyocarpum DC.
elatum L.
formosum Hort.
grandiflorum L.
Hendersonii Hort.
intermedium Fisch.
Maackianum Rgl.
montanum DC.
Delphinium nudicaule Hook.
ochroleucum Stev.
ornatum Bouché.
peregrinum L.
Requieni DC.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
vitifolium Willd.
sp. (Yunnan).
Aconitum eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
Cimicifuga fœtida L.
racemosa Bartl.
Actæa rubra Big.
Pæonia anomala L.
arietina DC.
bannatica Roch.
corallina Retz.
dahurica H. Kew.
fœmina Desf.
mollis Andr.
officinalis L.
papaverifolia Hort.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

NYMPHÆACEÆ.

Nymphæa alba L.
Nuphar luteum Smith.

PIPERACEÆ.

Peperomia eburnea Hort.
Sandersii C. DC.
Piper Futokadsura Sieb.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
Dodartii L.
pilulifera L.
urens L.
Bœhmeria utilis Hook.
Parietaria diffusa Koch.
mauritanica Coss.
officinalis L.
Forskhalea tenacissima L.

MOREÆ.

Dorstenia Contrayerva L., var. Houstoni Ed. Bur.
Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lamk.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meisn.
pandurata Dene.
Polygonum aviculare L.
Bistorta L.
capitatum Don.
Convolvulus L.
dumetorum L.

Polygonum Fagopyrum L.
lapathifolium L.
orientale L.
Persicaria L.
tataricum L.
Thunbergii Sieb. et Zucc.
tinctorium Lour.
virginianum L.
viviparum L.
Tragopyrum dahuricum Jaub. et Spach.
Rumex abyssinicus Jacq.
ægyptiacus L.
alpinus L.
aquaticus L.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
Hydrolapathum Huds.
maderensis Lowe.
græcus Boiss. et Reut.
maritimus L.
maximus Schreb.
montevidensis Spreng.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
rupestris Le Gall.
strictus Lamk.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Neck.
Rheum compactum L.
officinale H. Bn.
palmatum L.
rugosum Desf.
undulatum L.

NYCTAGINEÆ.

Oxybaphus ovatus DC.
Mirabilis hybrida Lepell.
Jalapa L.
longiflora L.
Wrightiana Dcne.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
brasiliensis Willd.
canescens Don.
humilis L.
lævis L.
purpurascens Willd.
tinctoria Ham.
Phytolacca acinosa Roxb.
decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
microspermum Host.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
laciniata L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
patula L.
rosea L.
Atriplex tatarica L.
vesicaria F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum Bonus-Henricus Rchb.
capitatum L.
Nuttalianum R. et Sch.
polymorphum C. A. Mey.
Ambrina ambrosioides Spach.
Botrys Moq.
chilensis Spach.
fœtida Moq.
graveolens Moq.
Roubiæva multifida Moq.
Chenopodium album L.
auricomum F. Muell.
ficifolium Smith.
glaucum L.
hybridum L.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
punctulatum Sc.
Quinoa Willd.
rhombifolium Mhlbg.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
vulvaria L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Echinopsilon eriophorus Moq.
Chenopodina maritima Moq.
prostrata Moq.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola collina Pall.
crassa Bieb.
Kali L.
Soda L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).
Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
decumbens Jacq.
globosa L.
Deeringia celosioides R. Br.
Achyranthes argentea Lamk.
Alternanthera sessilis R. Br.
Polycnemum arvense L.
Amblogyna polygonoides Raf.
Habitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
deflexus Raf.
emarginatus A. Br. et Bché.
lividus Moq.
oleraceus Moq.
viridis Moq.
Mengea tenuifolia Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schutz.
silvestris Desf.
Amarantus speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea.
castrensis L.
cristata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panc.
Armeria L.
atrorubens All.
Balbisii Ser.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
carthusianorum L.
campestris M. B.
Caryophyllus L.
chinensis L.
ciliatus Guss.
deltoides L.
Heddewigii Hort.
hungaricus Heuff.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
multipunctatus Ser.
plumarius L.
polymorphus M. B.
pruinosus Boiss. et Or.
rupicola Biv.
sanguineus Vis.
serrulatus Boiss.
superbus L.
trifasciculatus Kit.
virgatus Pasq.
viscidus Bory.
Tunica prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
Rokejeka Delile.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria calabrica Guss.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
parviflora Mœnch.
Silene alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
apetala Willd.
Armeria L.
Atocion Murr.
Behen L.
bipartita Desf.
buplevroides L.
catholica L.
caucasica Boiss.
cerastoides Fisch. et Mey.
chloræfolia Smith.
Chouletii Coss.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
crassipes Fenzl.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
Delavayi Franch.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondi Hook.
Duriæi Spach.
echinata Oth.
Fabaria Sm.
fimbriata M. B.
firma Sieb. et Zucc.
Silene flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
geminiflora Willd.
gigantea L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
goniocalyx Boiss.
hispida Desf.
Hookeriana Nutt.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
italica L.
juvenalis Del.
legionensis Lag.
livida Willd.
longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
lusitanica L.
Lydia Boiss.
maritima With.
mogadorensis Coss.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
orientalis L.
Otites Smith.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
portensis L.
præcox Link.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
quinquevulnera L.
reticulata Desf.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
Schweinfurthii Rohrb.
squamigera Boiss.
stricta L.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Maur.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus bacciferus L.
Viscaria Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Desf.
vulgaris Rœhl.
Lychnis apetala L.
Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
inclusa Lehm.
sibirica L.
silvestris Willd.
Melandrium eriocalycinum Boiss.
undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastium arvense L.
Biebersteinianum DC.
brachypetalum Desf.
chloræfolium Horn.
dahuricum Fisch.

Cerastiun dichotomum L.
glutinosum Fries.
grandiflorum Waldst et Kil.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
tomentosum L.
viscosum L.
vulgatum Lamk.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Lepirodiclis holosteoides Fnzl.
Stellaria Boræana Weih.
dubia DC.
glauca With.
graminea L.
Holostea L.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
fasciculata Jacq.
graminifolia Schrad.
hispida L.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marina Roth.
montana L.
rigida M. B.
rubra L.
serpyllifolia L.
triflora L.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl. var. maxima.
nodosa Fenzl.
procumbens L.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora Koch.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lam.
Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
holanthus Rchb.
Illecebrum verticillatum DC.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.
Mollugo verticillata L.
Drymaria cordata DC.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
sibirica L.
Calandrinia compressa Schrad.
grandiflora Lindl.
linearifolia DC.
Menziesii Hook.
pilosiuscula DC.
procumbens Mog.
sericea Hook. et Arn.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
echinata L.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cordifolium L.
Mesembryanthemum cristallinum L.
pinnatifidum L.
pomeridianum L.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia ficus-indica Mill.
tomentosa Salm.
Rhipsalis pilosa Webb.
pterocarpa Webb.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum alpinum Grisl. et Sch.
arachnoideum L.
assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte.
barbulatum Schott.
calcareum Jord.
Comollei Rot.
Dœllianum Lehm.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
hirtum L.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
affine Bor.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
annuum L.
aureum Virtg.
Carioni Bor.
Cepæa L.
collinum M. B.
dasyphyllum L.
eriocarpum Sibth. et Sm.
Fabaria Koch.
hirsutum All.
hybridum L.
intermedium Bor.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
latifolium DC.
Maximowiczi Rgl.
oppositifolium Sims.
orientale Boiss.
pallidum M. B.
populifolium L.
Seltkianum Rgl. et Maack.
spectabile Bor.
spurium M. B.
stellatum L.
Telephium L.
thyrsoideum Bor.
Wallichianum Hook.
Verloti Jord.
villosum L.
Umbilicus erectus DC.
horizontalis DC.
pendulinus DC.
Semenowi Herd.
Thysantha glabra Eckl. et Zeyh.
glomerata Eckl. et Zeyh.
Penthorum sedoides L.

ELATINEÆ.

Elatine Alsinastrum L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus coronarius L.
hirsutus Nutt.
inodorus L.
latifolius Schrad.
speciosus Schrad.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.
Deutzia crenata Sieb. et Zuc.
scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
aspera Don.
Escallonia pulverulenta Pers.
rubra Pers.
Saxifraga Aizoon Jacq.
ciliata Haw.
cordifolia Haw.
Cotyledon L.
— var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
cuneifolia L.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
erosa Pursh.
geranioides L.
Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Hostii Tausch.
Huetiana Boiss.
hypnoides L.
irrigua M. B.
media Gouan.
muscoides Wulf.
peltata Torr.
repanda Willd.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
serrata Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
umbrosa L.
Heuchera americana L.
glabra Willd.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.
Tellima grandiflora R. Br.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
nigrum L.
opulifolium Hort. Lond.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
triflorum Willd.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia albicaulis Dougl.
ornata A. Gr.
Wrighti A. Gr.
Loasa hispida L.
papaverifolia H. B.
tricolor Lind.
volcanica Andr.
Cajophora lateritia Presl.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora pallida L.
peltata Cav.
Disemma coccinea DC.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle asiatica L.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk.
vulgaris L.
Dimetopia hirta Benth.
Sanicula europæa L.
Trachymene cœrulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Hacquetia Epipactis DC.
Astrantia intermedia M. B.
major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
cœruleum M. B.
corniculatum Lamk.
giganteum M. B.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Serra Chamss. et Schlcht.
Rumia leiogona C. A. Mey.
Cicuta virosa L.
Zizia aurea Koch.
Apium graveolens L. (spont.).
Petroselinum sativum Hoffm.
segetum Koch.
Helosciadium leptophyllum DC.
repens Koch.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Visnaga Lamk.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
— var. rosea.
rotundifolia M. B.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum L.
aureum Fisch.
falcatum L.
fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum DC.
junceum L.
longifolium L.
lophocarpum Coss.
multinerve DC.
protractum Link.
ranunculoides L.
rotundifolium L.
Œnanthe crocata L.

Œnanthe fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia M. Bieb.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Seseli bayonnense Ed. Bonn.
coloratum Ehrhr.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
petræum M. B.
tenuifolium Ledeb.
varium Trev.
Athamanta Matthioli Jacq.
Libanotis condensata L.
montana All.
vulgaris DC.
Cnidium apioides Spreng.
dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Neogaya mucronata Rgl.
Silaus pratensis Koch.
tenuifolius DC.
Meum athamanticum Jacq.
Conioselinum Fischeri Wm. et Grabond.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica atropurpurea L.
heterocarpa Lloyd.
pachycarpa Lange.
Razoulii Gouan.
silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Malabaila Hacquetii Tausch.
Ferula communis L.
glauca L.
seseloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum alsaticum L.
austriacum Koch.
dasycarpum Rgl. et Sch.
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
Oreoselinum Cuss.
parisiense DC.
Petteri Vis.
Schottii Boss.
silvestre DC.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Sowa Roxb.
Pastinaca Fleischmanni Hladn.
lucida L.
opaca Bernh.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
barbatum Ledeb.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
Heracleum hypoleucum Vis.
longifolium Jacq.
montanum Gaud.
persicum Desf.
platytænium Fisch.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
Wilhelmsii F. et Mey.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia Asclepium L.
garganica L.
villosa L.
Tordylium maximum L.
officinale L.
Laserpitium asperum Crantz.
gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
orientale Spach.
Siler L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Gingidium L.
gummifer DC.
heterocarpus Boiss.
maritimus Lamk.
muricatus L.
Torilis nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Guss.
Balansæ Boiss. et Reut.
glaberrima Desf.
macrorhyncha C. A. M.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Magydaris tomentosa Koch.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium divaricatum Boiss. et Orph.
maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Fr. Schmidt.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia racemosa L.
spinosa L.
Paratropia terebinthinacea Arntt.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
alternifolia L.
Mas L.
sanguinea L.
sibirica Lodd.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia altissima Desf.
Clematitis L.
fimbriata Cham.
Sypho L'Hérit.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Melothria cucumerina Ndn.
pendula L.
Rhynchocarpa dissecta Ndn.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Hssk.
Echinocystis fabacea Ndn.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera explodens Ndn.
pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Baderoa Bert.
Sicyosperme gracile A. Gray.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Dudaim Ndn.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
metuliferus E. Mey.
microcarpus Ndn.
myriocarpus Ndn.
Pancherianus Ndn.
prophetarum L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.
Luffa acutangula Ser.
cylindrica Rœm.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.
Hippuris vulgaris L.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
parviflora Dougl.
tripetala Cav.
Lopezia racemosa Cav.
Fuchsia syringæfolia Hort.
Epilobium abyssinicum Hochst.
Fauriæ Franch.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Seb. et Maur.
montanum L.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
pubescens Roth.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hæneck.
Epilobium sericeum Bartl.
spicatum Lamk.
tetragonum L.
Eucharidium grandiflorum Fisch. et Mey.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
Douglasii Spach.
Godetia amœna Spach.
lepida Spach.
rubicunda Lindl.
Œnothera acaulis Cav.
biennis L.
campylocalyx Link et Bché.
chilensis Desf.
crassipes Link.
cruciata Nutt.
Fraseri Pursh.
glauca Michx.
grandiflora Nutt.
Jamesii Torr. et Gr.
media Link.
mollissima L.
nocturna Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Pursh.
rosea Willd.
Sellowii Link et Otto.
serotina Sweet.
speciosa Nutt.
stricta Ledeb.
taraxacifolia Sweet.
triloba Nutt.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
cheiranthifolium Fisch.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
virgatum L.
Cuphea lanceolata H. Kew.
silenoides Nées.
viscosissima Jacq.
Ammannia baccifera L.
caspica M. B.
diffusa Willd.
latifolia L.
Peplis Portula L.

PROTEACEÆ.

Dryandra floribunda R. Br.
Grevillea robusta Cunn.
Hakea saligna R. Br.

THYMELEÆ.

Passerina annua Wickstr.
Daphne Laureola L.
Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Eleagnus edulis A. Gr.
tenuiflora Bnth.
Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Colletia cruciata Gill.
Hovenia dulcis Thunb.
Ceanothus azureus Desf.
ovatus Desf.
Rhamnus californicus Eschs.
carolinianus Walt.
catharticus L.

Rhamnus Frangula L.
infectorius L.
utilis Dcne.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Eucalyptus Globulus Labill.
Myrtus communis L.
Eugenia Ugni Hook et Arn.
Psidium piriferum L.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Desf.
cerasifera Spach.
floribunda Bot. Reg.
spectabilis Desf.
Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
salicifolia L.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
Aria chamæmespilus Host.
græca Lodd.
Hostii Host.
latifolia Lamk.
longifolia Spach.
obtusifolia DC.
scandica Dcne.
vulgaris Crantz.
Aronia arbutifolia Ell.
densiflora Spach.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
— var. Simonsii.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
frigida Wall.
horizontalis Dcne.
lanata Lindl.
melanocarpa Lindl.
microphylla Lindl.
reflexa Hort.
rotundifolia Lindl.
sinensis Dcne.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
uniflora Bge.
vulgaris Lindl.
Eriobotrya japonica Lindl.
Mespilus germanica L.
oxyacantho-germanica Gillot.
Cratægus æmula Dcne.
Azarolus L.
coccinea L.
cordata Mill.
Crus-galli L.
Douglasii Lindl.
elliptica Bosc.
flabellata Bosc.
flava Ait.
heterophylla DC.
latifolia Pers.
Lavallei Herincq.
linearis Pers.
lobata Bosc.
lucida Mill.
Cratægus mexicana Moç. et Sess.
monogyna Jacq.
nigra Waldst.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
pinnatifida Bge.
prunifolia Bosc.
punctata Ait.
purpurea Bosc.
splendens V. Hte.
stipulacea Lodd.
Pyracantha crenulata Rœm.
vulgaris Rœm.
Raphiolepis ovata S. et Zucc.

SPIREACEÆ.

Aruncus acuminatus Hort.
silvestris Kost.
Sorbaria Lindleyana Wall.
Spiræa Fortunei Planch.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.
Physocarpus riparia Raf.
Torreyi Watts.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
alpina L.
— var. aculeata Rap.
arvatica Pug.
Ayrschira Lindl.
Blondoana Ber.
Boræana Ber.
Brunonii Lindl.
canina L.
conspicua Bor.
Deseglisei Bor.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
Haberiana Pug.
hybrida Schl.
incarnata Mill.
inconspicua Bor.
Jordani Dsgl.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
Klukii Bess.
macrocarpa Mérat.
medioxima Desgl.
mentita Desgl.
mollissima Fries.
moschata L.
myriantha Dcne.
multiflora Thunb.
pendulina Red.
pimpinellifolia L.
polyantha Sieb. et Zucc.
psilophylla Ran.
Pugeti Bor.
pyrenaica Gouan.
Riparti Dsgl.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
rugosa Thbg.
Seraphini Viv.
spinosissima L.
spinulifolia Dematr.
stylosa Desv.
umbellata Leers.
verticillacantha Mérat.
virgultorum Rip.
Woodsii Lindl.
Rubus borealis Spach.
cæsius L.
cratægifolius Bnge.
fruticosus L. var. inermis.
Idæus L.
laciniatus Willd.
leucodermis Dougl.
phœnicolasius Maxim.
strigosus Michx.
Rubus tomentosus Weihe.
Fragaria Hagenbachiana Lge.
vesca L.
— var. efflagilis.
— var. mexicana.
— var. roseiflora Noul.
virginiana Ehrh.
Duchesnea fragarioides Smith.
Potentilla agrimonioides M. B.
bifurca L.
bipinnatifida Dougl.
canescens Bess.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
dealbata Bnge.
delphinensis Gr. et Godr.
desertorum Bnge.
divaricata DC.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Guntheri Pohl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
millegrana Lehm.
multifida L.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pulcherrima Lehm.
recta L.
reptans L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
Verloti Jord.
Horkelia californica Schlcht.
Comarum palustre L.
Sibbaldia cuneata Knze.
Geum album Willd.
canadense Murr.
coccineum Sibth. et Smith.
intermedium Ehrhr.
japonicum Thunb.
nutans Lamk.
rivale L.
strictum Ait.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia cafra E. Mey.
Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla arvensis Scop.
hybrida Willd.
vulgaris L.
Acæna ovalifolia R. et Pav.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
Poterium Magnolii Spach.
Sanguisorba L.
spinosum L.

QUILLAJEÆ.

Quillaja Saponaria Mol.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Caproniana DC.
cornuta Wall.
semperflorens Willd.
Mahaleb L.
Pygeum ilicifolium Dcne.
Amygdalus communis L.
nana L.
Prunus brigantiaca Will.
domestica L. var. claudiana.
— var. damascena.
Padus L. var. rubra.
Pruneauliana Seringe.
tomentosa Thunb.
Armeniaca vulgaris Lamk.

PAPILLONACEÆ.

Piptanthus nepalensis Bnth.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria incana L.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus Cruikshanksii Hook.
elegans H. B. K.
grandifolius Don.
hirsutissimus Bnth.
hirsutus L.
linifolius L.
luteus L.
macrophyllus Bnth.
micranthus Dougl.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
polyphyllus Dougl.
pubescens Bnth.
pulchellus Sweet.
succulentus Bnth.
varius L.
Ononis alopecuroides L.
arragonensis Ard.
breviflora DC.
fruticosa L.
Natrix L.
rotundifolia L.
Ulex europæus L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
ferox Desf.
hispanica L.
lasiocarpa Spach.
pilosa L.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sagittalis L.
Spachiana Webb.
tinctoria L.
umbellata Poir.
Retama monosperma Boiss.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
Laburnum L.
polytrichus M. B.
proliferus L. fil.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Weldeni Vis.
Anthyllis Hermanniæ L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Medicago aculeata Willd.
agrestis Ten.
apiculata Willd.
arborea L.
Blanchiana Boiss.
castrensis Jacq.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
cinerascens Jord.
circinnata L.
coronata Lamk.
disciformis DC.

Medicago falcata L.
Gerardi Willd.
laciniata All.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
media Pers.
minima Lamk.
Murex Willd.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polycarpa Willd.
polymorpha M. B.
prostrata L.
radiata L.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
rugosa Lamk.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tornata Willd.
tribuloides Lamk.
tuberculata Willd.
turbinata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
italica Lamk.
macrorhiza Pers.
messanensis Desf.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
sulcata Desf.
taurica Stev.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
alpinum L.
angustifolium L.
arvense L.
Aucheri Boiss.
Balansæ Boiss.
Bocconi DC.
campestre Schreb.
cernuum Brot.
collinum Bast.
clypeatum L.
diffusum Ehrhr.
elegans Savi.
erinaceum Bieb.
filiforme L.
fragiferum L.
glomeratum L.
hirtum All.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
maritimum Huds.
medium L.
Michelianum Savi.
montanum L.
nigrescens Viv.
obscurum Savi.
ochroleucum L.
Trifolium pallidum Waldst.
pannonicum L.
parisiense DC.
parviflorum Ehrh.
patens Schreb.
Perreymondi Gren.
pratense L.
procumbens L.
purpureum Loisl.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrum L.
spumosum L.
squarrosum L.
striatum L.
suaveolens W.
subterraneum L.
suffocatum L.
tomentosum L.
tumens M. B.
vesiculosum Savi.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
venusta Jord.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
decumbens Poir.
diffusus Smith.
hispidus Desf.
Jacobæus L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
Gussoni Huet.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
fruticosa L.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Psoralea capitata Ehrbg.
cephalotes Eckl.
Indigofera decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Glycyrrhiza lepidota Nutt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
arborescens Lamk.
Robinia Pseudacacia L.
— var. Decaisneana.
viscosa Vent.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia australis R. Br.
Lessertia brachystachya DC.
Sphærophysa salsula DC.
Astragalus alopecuroides L.
asper Jacq.
bæticus L.
Cicer L.
cymbæcarpus Brot.
dasyglottis Fisch.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
ponticus L.
scorpioides Willd.
sulcatus L.
uliginosus L.
vimineus Pall.
Cicer arietinum L.
Pisum arvense L.
sativum L.
thebaicum Willd.
Ervum Ervilia L.
Ervum Lens L.
Vicia atropurpurea Desf.
bithynica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
globosa Retz.
Ludoviciana Nutt.
lutea L.
macrocarpa Bert.
narbonensis L.
pannonica Jacq.
picta Fisch. et Mey.
pisiformis L.
sativa L.
tenuifolia Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
alatus Sibth. et Sm.
Alphaca L.
articulatus L.
bithynicus Lamk.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
grandiflorus Sims.
hirsutus L.
incurvus Willd.
Langei Kostel.
latifolius L.
lusitanicus Mart.
maritimus Bigel.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
tenuifolius Desf.
tinginatus L.
tuberosus L.
Orobus albus L.
— var. Smouthii.
aureus Stev.
lathyroides L.
niger L.
roseus Ledeb.
varius Soland.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
sulcata L.
Vermiculata L.
Coronilla Emerus L.
valentina L.
varia L.
Ornithopus sativus Brot.
Hippocrepis ciliata Willd.
comosa L.
unisiliquosa L.
Bonaveria atlantica Coss.
Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum Desf.
Onobrychis crista-galli DC.
petræa Marsh.
sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
striata Thunb.
Amphicarpæa monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
Vigna glabra Savi.
Vigna unguiculata Savi.
Dolichos myodes Ten.
sesquipedalis L.
Lablab vulgaris Sav.
Rhynchosia grandiflora Chmss. et Sch.
Hardenbergia ovata Bnth.
Sophora flavescens Ait.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
chinensis Lamk.
ferox Desf.
triacanthos L.
Ceratonia siliqua L.
Cassia florida Vahl.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia erinacea Lindl.
albicans H. B.
aspera Lindl.
brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
cultriformis Cunn.
Cyclopis Cunn.
dealbata Link.
decurrens Willd.
dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
Farnesiana Willd.
floribunda Willd.
glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
stenophylla Cunn.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Cerris L.
cuspidata Thbg.
Haas Kotsch.
macrolepis Kotsch.
Libani Oliv.
pseudosuber Desf.
pubescens Willd.
sessiliflora Sol.
Ostrya virginica Micheli.
Fagus sylvatica L.
— var. purpurea.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. populifolia.
Bhojpaltra Wall.
Lenta Willd.
papyrifera Mchx.

Betula pubescens Ehrhr.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Willd.
— var. laciniata.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
mandshurica Maxim.
regia L.
— var. Barteriana.
Juglans regia L. var. laciniata.
— var. macrocarpa.
Pterocarya caucasica C. A. Mey.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ

Ginkgo biloba L.
Taxus adpressa Gord.
baccata L.
hibernica Hook.

CUPRESSINEÆ.

Cryptomeria japonica Don.
Cupressus funebris Endl.
Lawsoniana Murr.
Lindleyi Klotzch.
Callitris quadrivalvis Vent.
Juniperus communis L.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
Laricio Poir.
Pinea L.
ponderosa Dougl.
silvestris L.
Abies alba Michx.
canadensis Michx.
cephalonica Loud.
Cedrus Libani Barrel.

SEMINA VARIA ANNO 1889 RECEPTA

E VARIIS LOCIS

Albizzia Lebbeck [Gabonensis].
— [Neo Caledonica].
Acacia decurrens [Capensis].
pycnantha [Capensis].
Adansonia digitata [Senegalensis].
Anona reticulata [Borbonica].
Antigonum leptopus [Borbonica].
Areca Catechu [Zanzibarensis].
Arundo festucoides [Algeriensis].
Erythrina acanthocarpa [Capensis].
Erythrophleum Lim. Hort. Par. sp. nov. [Tunkinensis].
Gossypium herbaceum [Argentinensis].
Gundelia Tourneforti [Syriacus].
Hakea suaveolens [Capensis].
Jubæa spectabilis [Chilensis].
Khaya senegalensis [Senegalensis].
Melodinus sp. [Tunkinensis].
Nicotiana Tabacum [Senegalensis].
Phœnix dactylifera [Algeriensis].
Pittosporum tenuifolium [Novæ-Zelandiæ].
Psidium (fructu luteo) [Tunkinensis].
Rhus pentaphylla [Marocca-num].
Sesbania sp. (aculeata?) [Senegalensis].
Tacca pinnatifida [Madagascariensis].
Zizyphus spina-Christi [Tunicensis].
Sp. frutex [Tunkinensis].

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,
Professor administrator.

Parisiis, die 7^mo^ Januarii mensis 1890.

Muséum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

41. — Imprimeries réunies, A, rue Mignon, 2, Paris

27
Rue Cuvier
PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1890 COLLECTORUM

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
chrysophylla Klfs.
hybrida Mart.
japonica Kze.
Laucheana C. Koch.
Massoni Hort.
peruviana Desv. var. argyrophylla.
tatarea Desv.
Hemionitis palmata L.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium appendiculatum Lind.
Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
divergens Willd.
Dryopteris L.
effusum Sw.
irioides Poir.
loriceum L.
meniscifolium Lgsd. et Fisch.
Meyenianum Schott.
quercifolium L.
vulgare L.
Phymatodes crassifolia Presl.
vulgare Presl.
Pleopeltis areolata Presl.
aurea Presl.
Niphobolus Lingua Spr.
Adiantum æmulum Moore.
æthiopicum L.
— var. assimile.
Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
chilense Kaulf.
colpodes Moore.
concinnum H. B. K. var. latum L.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
— var. grandiceps.
— var. mundulum.
decorum Moore.
diaphanum Bl.
Edgeworthii Hook.
excisum Kze var. multifidum.
formosum R. Br.
fulvum Raoul.
Ghiesbrechtii Back.
gracillimum Moore.
hispidulum Sw.
lunulatum Burm.
macrophyllum Sw.
martinicense Bel.
Moritzianum Klotzsch.
patens Willd.
pedatum L.
peruvianum Kltzsch.
pubescens Schk.
Adiantum pulverulentum L.
reniforme L.
tenerum Sw.
tetraphyllum Willd.
tinctum Moore.
trapeziforme L.
villosum L.
Cheilanthes hirta Sw.
Lonchitis pubescens Willd.
Pteris albo-lineata Hort.
arguta Vahl.
argyræa Moore.
Blumeana J. Ag.
crenata Sw.
cretica L.
Kingiana Endl.
Kunzeana Ag.
longifolia L.
nemoralis Willd.
pedata L.
serrulata L.
tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
geraniifolia Fée.
hastifolia Link.
rotundifolia Hook.
Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
latifolium Moris.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria cycadifolia Colla.
discolor Willd.
Patersoni Spr.
Spicant Desv.
Struthiopteris germanica Willd.
Doodia aspera R. Br.
lunulata R. Br.
Allantodia australis R. Br.
Scolopendrium Hemionitis Sw.
officinarum W.
macrosorum Fée.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
australasicum Hook.
caudatum Forst.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
marinum L.
myriophyllum Presl.
Nidus L.
palmatum Lam.
Ruta-muraria L.
septentrionale L.
Trichomanes L.
viride Huds.
zeylanicum Hook.
Fadyenia prolifera Hook.
Diplazium celtidifolium Kze.
striatum Presl.
ternatum Hk.
Nephrodium cristatum Mich.
decompositum R. Br.
Filix-Mas Desv.
macrophyllum Baker.
molle Desv.
Oreopteris Desv.
rigidum Desv.
Sieboldii Hook.
spinulosum Desv. var. dilatatum.
tenericaule Hook.
— var. cristatum.
Thelypteris Desv.
villosum Presl. var. spectabile.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Kze.
Aspidium aculeatum Sw.
— var. proliferum.
angulare Kit.
aristatum Sw. var. coniifolium.
capense Willd.
elongatum Sw.
falcatum Sw.
Lonchitis Sw.
macrophyllum Sw.
nobile Schlcht.
Ottonianum Kze.
quinquangulare Kze.
rivulorum Lk.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia canariensis Sm.
divaricata Bl.
pentaphylla Bl.
solida Sw.
strigosa Sw.
tenuifolia Sw.
— var. Veitchiana.
trichosticha Hook.
Tyermanni Baker.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
pubescens Schk.
Cyathea arborea Sm.
Burkei Hook.
dealbata Sw.
Hemidictyum marginale Presl.
Alsophila procera Kaulf.
Tænitis Hook.
Aneimia fraxinifolia Raddi.
Todea africana Willd.
rivularis Sieb.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.
Discostegia lævis Presl.

MARSILEACEÆ.

Marsilea Drummondi A. Br.
elata A. Br.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella caulescens Spr.
erythropus Spr.
Galeottii Spr.
inæqualifolia Spr.
Wallichii Spr.
Lycopodium Selago L.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
bulbosus L.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
utriculatus Pers.
Beckmannia eruciformis Host.
Phleum annuum M. B.
arenarium L.
asperum Jacq.
Bœhmeri Wib.
græcum Boiss. et Heldr.
Michelii All.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Muhlenbergia viridissima Nées.
Wildenowi Trin.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
frondosa Ten.
interrupta L.
lachnantha Nées.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.

Agrostis oreophila Trin.
pallida DC.
Spica-venti L.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Gastridium australe Beauv.
nitens Coss. et Dur.
Polypogon interruptus H. B.
maritimus Willd.
mexicanus Nées.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis Epigeios Roth.
Phragmites communis Trin.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
juncea Beauv.
parviflora Thuill.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira caryophyllea L.
præcox L.
pulchella Willd.
Tenorei Guss.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Avena canariensis Nées.
fatua L.
fragilis L.
hirsuta Roth.
ludoviciana Dur.
montana Vill.
myriantha Bertol.
nuda L.
orientalis Schreb.
parviflora Desf.
pubescens L.
sativa L.
Arrhenatherum avenaceum Bv.
bulbosum Schlecht.
Danthonia decumbens DC.
Echinaria capitata Desf.
Dactyloctenium ægyptiacum W.
aristatum Link.
Chloris barbata Sw.
ciliata Sw.
cucullata Bisch.
meccana Hochst.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana Gay.
Leptochloa arabica Kth.
domingensis Link.
gracilis Nées.
polystachya Kze.
Eleusine Coracana Gærtn.
Figarei Del.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Spartina cynosuroides Willd.
Sesleria cœrulea Ard.
elongata Host.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
cenisia All.
compressa L.
iberica F. et Mey.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nées.
chilensis Nées.
megastachya Link.
peruviana Trin.
Glyceria fluitans R. Br.
Glyceria Michauxii Kth.
spectabilis Mert. et Koch.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
uniflora Retz.
Molinia altissima Link.
cœrulea Mœnch.
Kœleria Berythea Boiss. et Bl.
brachystachya DC.
cristata-Pers.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
Sphenopus divaricatus Rchb.
Schismus marginatus Beauv.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
polybracteatus Poir.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca capillata Lamk
cynosuroides Desf.
distans Kth.
drymeia Mert. et Koch.
duriuscula L.
elegans Boiss.
flavescens Bell.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
heterophylla Lamk.
ovina L.
pectinella Del.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rigida Kth.
sabulicola Duf.
scabrella Torr.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
triflora Desf.
unioloides Kth.
Vulpia bromoides Rchb.
delicatula Link.
geniculata Link.
Myuros Rchb.
pseudo-Myuros S. Will.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Ten.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
briziformis F. et Mey.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
japonicus Thunb.
Krausei Regl.
lanceolatus Roth.
longiflorus Willd.
madritensis L.
maximus Desf.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pratensis L.
purgans L.
racemosus L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
Bromus tectorum L.
unioloides Kth.
velutinus Schrad.
Schœnodorus remotiflorus P. B.
Boissiera Danthoniæ A. Br.
Michellaria bromoides Dumort.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium arvense With.
italicum A. Br.
linicola Sond.
perenne L.
rigidum Presl.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
vulgare L.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
dasyanthum Led.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pectinatum Beauv.
pycnanthum Gr. et Godr.
repens Beauv.
rigidum Rœm. et Sch.
Savignonii De Not.
Brachypodium distachyon Beauv.
japonicum Miq.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
Caput Medusæ L.
dahuricus Turcz.
europæus L.
geniculatus Curt.
hordeiformis Desf.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
striatus Willd.
tener L.
villosus Mhlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
murinum L.
pratense Sm.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
caudata L.
macrura J. et Spch.
nigricans Jord.
ovata L.
sicula Tod.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triuncialis L.
ventricosa L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus cylindricus Trin.
filiformis Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Spr.
Eulalia japonica Trin.
Andropogon cernuus Roxb.
halepensis Sibth.
Ischæmum L.
Andropogon provincialis Lamk.
saccharatus Roxb.
Sorghum Brot.
Tricholæna tonsa Nées.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
coloratum L.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria mollissima Schrad.
sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Crus-galli Kth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
japonica Hort.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
macrourum Trin.
Tragus racemosus Hall.
Cenchrus catharticus Hort. Monsp.
echinatus L.
pilosus H. B.
tribuloides L.
tripsacoides R. Br.
Anthephora elegans Schreb.
Coix Lachryma L.
Cornucopiæ cucullatum L.
Zea Maïs L.
— var. tunicata.
Phalaris arundinacea L.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
tenella Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Thomasii Kth.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Hierochloa borealis Rœm. et Sch.
Anthoxanthum amarum Brot.
odoratum L.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
Oryza sativa L.
Ehrharta panicea Smith.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
badius Desf.
congestus Vahl.
Eragrostis Vahl.
esculentus L. (tuberc.).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
laxus R. Br.
longus L.
Monti L.
myriostachys Ten.
pannonicus Jacq.
patulus M. B.
pygmæus Rottb.
strigosus L.

Cyperus vegetus Willd.
Kyllingia monocephala L.
triceps L. f.
Scirpus atrovirens Willd.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
silvaticus L.
triqueter L.
tuberosus Desf.
Eriophorum latifolium Hoppe.
vaginatum L.
Elæocharis palustris R. Br.
Isolepis Holoschœnus Schultz.
— variegatus.
prolifera R. Br.
Fimbristylis Cioniana Sav.
laxa Vahl.
Schœnus nigricans L.
Cladium Mariscus R. Br.
Hypolythrum trinervium Willd.
Blysmus compressus Panz.
Carex brizoides L.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttlew.
cyperoides L.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
evoluta Hartm.
extensa Good.
filiformis L.
flava L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hordeistichos Will.
intermedia Good.
lagopodioides Schk.
leiorhyncha C. A. Mey.
leporina L.
ligerica Gay.
Mairii Germ. et Coss.
maxima Scop.
mirabilis Dewey.
Morrowi Boott.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Ohmuelleriana Lang.
panicea L.
paniculata L.
pediformis C. A. Mey.
provincialis Desgl.
pseudo-arenaria Schultz.
pseudo-Cyperus L.
secalina Whlbg.
silvatica Huds.
stenophylla Mhlbrg.
stipata Mhlbrg.
straminea Willd.
stricta Good.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
trinervis Desgl.
vesicaria L.
virens Lamk.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.
Rhæo discolor Hance.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
campestris DC.
maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrhr.
acutus L.
alpinus Vill.
arcticus Willd.
balticus Dethard.
bufonius L.
bulbosus L.
conglomeratus L.
effusus L.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
heterophyllus Duf.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrhr.
squarrosus L.
Tenageia DC.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Salisb.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Arum italicum Mill.
vulgare Lamk.
Amorphophallus bulbifer Blume.

TYPHACEÆ.

Sparganium ramosum Huds.
simplex Huds.

PALMÆ.

Phœnix dactylifera L.

MELANTHACEÆ.

Colchicum autumnale L.
Uvularia grandiflora Smith.
Tofieldia calyculata Whlbg.
Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
viride Ait.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.

ASPARAGINEÆ.

Smilax aspera L.
horrida Desf.
Cordyline integrifolia Hort.
Dianella cœrulea R. Br.
Asparagus caspius H. Vindob.
dahuricus Fisch.
lucidus Lindl.
verticillatus L.
Ruscus aculeatus L.
racemosus L.
Smilacina racemosa Desf.
Convallaria maialis L.
Polygonatum multiflorum Desf.
verticillatum All.
vulgare Desf.

LILIACEÆ.

Muscari armeniacum Baker.
commutatum Guss.
comosum Mill.
Heldreichii Boiss.
moschatum Willd.
racemosum DC.
Bellevalia romana Rchb.
Hyacinthus amethystinus L.
orientalis L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Scilla amœna L.
autumnalis L.
bifolia L.
Cupaniana Guss.
italica L.
peruviana L.
— var. alba.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ornithogalum narbonense L.
pyrenaicum L.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hér.
regia L'Hér.
undulata Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutangulum Schrad.
albidum Fisch.
ampeloprasum L.
azureum Ledeb.
baicalense Willd.
carinatum L.
caucasicum M. B.
Cepa L.
ciliare Red.
fallax Don.
fistulosum L.
— var. Catavissa (bulbill.).
flavum L.
— var. pulchellum.
globosum M. B.
— var. album.
— var. ochroleucum.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm. et Schult.
lineare L.
Moly L.
moschatum L.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ophioscorodon Don.
Porrum L.
rotundum L.
rubellum M. B.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
spirale Willd.
strictum Schrad.
tenuiflorum Ten.
tulipifolium Ledeb.
Victorialis L.
vineale L.
Bulbine annua Willd.
Camassia esculenta Lindl.
Phalangium Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus Bungei Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
microcarpus Viv.
tenuifolius Cav.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Tritoma Uvaria Gawl.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Funkia ovata Spr.
Lilium Martagon L.
superbum L.
tigrinum Gawl.
Fritillaria involucrata All.
lusitanica Wickstr.
Meleagris L.
Petilium imperiale J. St-Hil.
Littonia modesta Hook.
Tulipa fragrans Munby.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Bulbocodium L.
Jonquilla L.
obesus Salisb.
poeticus L.
pseudo-Narcissus L.
Leucoium vernum L.
Beschorneria yuccoides Hook.
Alstrœmeria psittacina Lehm.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes grandiflora Lindl.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Batatas Dcne (bulbill.).
sp. [Gabon] (bulbill.).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
californicum Spreng.
chilense Hook.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Moræa iridioides L.
Evansia vespertina Dcne.
Iris acoroides Spach.
acutifolia C. A. Mey.
belgica Hort.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
desertorum Guldenst.
flavescens Red.
flexuosa Ker.
fœtidissima L.
furcata Bieb.
halophila Pall.
Huetii Born.
hungarica Waldst.
italica Parl.
lævigata Fisch.
lutescens Lamk.
nudicaulis Lamk.
ochroleuca L.
oxypetala Bunge.
pabulosa Ndn.
Pallasii Fisch.
plicata Lamk.
Pseudacorus L.
pumila L. var. albescens.
— var. cœrulea.
Redouteana Spach.
Reichenbachiana Munb.
sambucina L.
scorpioides L.
sibirica L.
spuria L.
squalens L.
stenogyna Red.
Swertii Lamk.
tuberosa L.
variegata L.
virescens Red.
Xiphium L.
Antholyza æthiopica L.
prælta DC.
Gladiolus byzantinus Mill.
communis L.
gandavensis Hort.

Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus multiflorus Sm.
speciosus M. B.
vernus All.

BROMELIACEÆ.

Lamprococcus Weilbachii Ed. Morr.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna edulis Ker.
indica L.
Warscewiczii Rgl.

ORCHIDEÆ.

Orchis galeata Lamk.
latifolia L.
maculata L.
mascula L.
Robertiana Lois.
Gymnadenia conopsea R. Br.
Platanthera chlorantha Rchb.
Aceras anthropophora R. Br.
hircina Lindl.
Ophrys arachnites Willd.
Neottia Nidus-avis Rich.
Goodyera repens R. Br.
Spiranthes autumnalis Rchb.
Epipactis latifolia Swartz.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
ranunculoides L.
Damasonium stellatum Pers.
Sagittaria sagittifolia L.
— var. variabilis Micheli.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
Potamogeton natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Adenophora latifolia Fisch.
liliifolia Ledeb.
Trachelium cœruleum L.
Specularia Coa DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
alliariifolia Wild.
barbata L.
bononiensis L.
carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Cervicaria L.
dichotoma L.
drabifolia Sibth.
Erinus L.
grandis Fisch.
Grosseckii Heuff.
laciniata L.
Campanula lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
linifolia Lamk.
macrostyla Boiss. et Huet.
Medium L.
muralis Rchb.
nobilis Lindl.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
pulcherrima Schrank.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
sibirica L.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
thyrsoides L.
Trachelium L.
urticifolia Schmidt.
vesula All.
Vidalii Watson.
Codonopsis ovata Benth.
Phyteuma canescens Wldst.
Charmelii Vill.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dene.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Laurentia minuta DC.
Lobelia anceps Thunb.
bicolor Curt.
Cliffortiana L.
decumbens Rich.
Erinus L.
Fabri Vrlt.
heterophylla Labill.
inflata L.
ramosa Bnth.
sessilifolia Lamb.
syphilitica L.
triquetra L.
urens L.
Downingia pulchella Torr.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.
Brunonianum Bnth.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium alpinum Less.
tataricum DC.
thianshanicum Rgl.
Andryala sinuata L.
Nabalus albus Hook.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
Arveti J. B. Vrlt.
aurantiacum L.
bifurcum F. Schultz.
bupleuroides Gmel.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
cymosum Vill.
florentinum All.
hemiphlæum Arv.-T.
hypochærideum Arv.-T
Jacquini Vill.
Lawsonii Vill.
murorum L.
nobile Gr. et Godr.
occitanicum Jord.
petræum Hopp.
Pilosella L.
Hieracium politum Fries.
præluptorum Godr.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
ramosum Willd.
rapunculoides Arv.-T.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
speciosum Horn.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum L.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
asper Vill.
fruticosus L'Hér.
oleraceus L.
palustris L.
pinnatus Ait.
uliginosus M. B.
Picridium dichotomum F. et Mey
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Phænopus vimineus DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
grandiflora Tausch.
lacera Ten.
parviflora Desf.
polymorpha Wallr.
pulchra L.
rigida W. et K.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
sardoa Sprg.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus aurantiacus Fisch. et Mey.
californicus Dene.
lævigatus Fisch. et Mey.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
obovatum DC.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
muralis Fres.
oleifera Dene.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
Scariola L.
squarrosa Miq.
stricta W. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris cupuligera Dur.
dahurica Fisch.
hieracioides L.
japonica Thnbg.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hirta Roth.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Achyrophorus pinnatifidus DC.
Hypochæris glabra L.
radicata L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
virgata Biv.
Microseris Bigelowii A. Gr.
pygmæa Hook. et Arn.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
spinosum L.
Catananche cœrulea L.
Hedypnois cretica Willd.
tubiformis Ten.
Hyoseris radiata L.
Arnoseris pusilla Gærtn.
Rhagadiolus edulis Gærtn.
stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L'Hérit.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Perezia multiflora Less.
Anandria Bellidiastrum DC.
Serratula centauroides L.
coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida H. P.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa edulis Hort.
grandiflora DC.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce diacantha DC.
stricta DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
canum M. B.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
Erysithales Scop.
fimbriatum Spr.
flavispinum Boiss.
giganteum Spr.
horridum M. B.
lanceolatum Willd.
medium All.
monspessulanum All.
oleraceo × acaule Hampe.
oleraceum Willd.
palustre Scop.
palustri × monspessulanum Gren. et Godr.
rivulare Lamk.

Cirsium serrulatum M. B.
tuberosum All.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus algeriensis Munby.
argentatus L.
crispus L.
nutans L.
pycnocephalus L.
tenuiflorus Curt.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
virens DC.
Carduncellus mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alba L.
algeriensis Coss.
alpina L.
amara L.
apula Lamk.
aspera L.
atropurpurea W. et Kit.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
canariensis Willd.
Centaurium L.
Cineraria L.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa M. B.
diluta H. Kew.
eriophora L.
Fontanesii Spach.
glastifolia L.
gymnocarpa Moris.
Jacea L.
lugdunensis Jord.
maculosa Lamk.
montana L.
napifolia L.
pratensis Thuill.
rufescens Jord.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
Scabiosa L. var. italica Lamk.
schizolepis Boiss.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Clusii Spach.
Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Saussurea pulchella Fisch.
Carlina longifolia Rehb.
nebrodensis Guss.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
inapertum Willd.
radiatum Lamk.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
Echinops ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
strigosus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Alloizonium arctoideum Knze.
Gazaniopsis stenophylla Ndn.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulaceum Less.
Calendula arvensis L.
lusitanica Boiss. et Huet.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio alpinus Scop.
arabicus L.
artemisiifolius Pers.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
cruentus DC.
elegans L.
erucifolius L.
flosculosus Jord.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
nemorensis L.
paludosus L.
Petasites DC.
spathulifolius DC.
umbrosus W. et Kit.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum Pardalianches Willd.
plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
montana L.
Ligularia clivorum Maxim.
sibirica F. et Mey.
speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites glomerata DC.
Carpesium abrotanoides L.
cernuum L.
Filago germanica L.
Gnaphalium Berterianum DC.
cephaloideum Willd.
japonicum Thunb.
luteo-album L.
pensylvanicum Willd.
purpureum L.
silvaticum L.
simplicicaule Willd.
uliginosum L.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
fœtidum Cass.
Fontanesii Camb.
macranthum Benth.
Stœchas DC.
Helipterum Sandfordii Hook.
Waitzia aurea Steetz.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Rhodanthe Manglesii Lindl.
Polycalymna Stuartii F. Müll.
Acroclinium roseum Hook.
Ammobium alatum R. Br.
Plagius ageratifolius Willd.
grandiflorus L'Hér.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
Redowskii Ledeb.
Artemisia scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
Tournefortiana Rchb.
viridiflora Ledeb.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula coronopifolia L.
matricarioides Baumgt.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
grandiflorum Willd.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Tchihatcheffi Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellæfolia DC.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Leucanthemum montanum DC.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Leucopsidium arkansanum DC.
Santolina Chamæcyparissus L.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
filipendulina Lamk.
magna L.
Millefolium L.
odorata L.
pectinata Willd.
ptarmicoides Maxim.
sulphurea Boiss.
tomentosa L.
Ptarmica Impatiens DC.
macrophylla DC.
speciosa DC.
vulgaris DC.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
Pyrethrum Cass.
Maruta Cotula DC.
Cladanthus proliferus DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
aurea DC.
austriaca Jacq.
chia L.
Giucciardi Heldr. et Sart.
maritima L.
nobilis L.
pedunculata Desf.
peregrina Willd.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Chamæmelum trichophyllum Boiss.
Balduina multiflora Nutt.
Madaria elegans DC.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia mellosa Mol.
sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Laya chrysanthemoides A. Gr.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Helenium autumnale L.
californicum Dene.
Hoopesii A. Gr.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Shortia californica Hook.
Bæria chrysostoma Fisch.
Cephalophora aromatica Schrad.
Lasthenia glabrata Lindl.
Leptosyne maritima A. Gr.
Achyropappus schkuhrioides Link. et Otto.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia amblyodon Gay.
aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata Pers.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
fusca H. P.
oleracea L.
Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua Willd.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
giganteus L.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
Calliopsis Atkinsoniana A. Br.
cardaminifolia DC.
Drummondi H. Angl.
tinctoria Rchb.
Cosmidium Engelmanni Fenzl.
filifolium Tor. et Gr.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Obeliscaria pinnata Cass.
Rudbeckia digitata Mill.
laciniata L.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Echinacea angustifolia DC.
Guizotia oleifera Cass.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Engelmannia pinnatifida A. Gr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia artemisiæfolia L.
trifida L.
Xanthium orientale L.
spinosum L.

Yanthium strumarium L.
Melampodium divaricatum DC.
perfoliatum Knth.
Silphium Asteriscus DC.
dissectum Lamk.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Willd.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
iberica Willd.
orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
Asteriscus maritimus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
mauritanica Coss.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
montana L.
salicina L.
spiræifolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Evax pygmæa Pers.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
Gouani Willd.
ivifolia Less.
Krausei Schltz.
longifolia Spr.
Naudini Ed. Bonn.
Dichrocephala latifolia DC.
Sphæranthus microcephalus Willd.
Linosyris vulgaris DC.
Solidago altissima L.
arguta H. Kew.
aspera H. Kew.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
chilensis Meyen.
elliptica H. Kew.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
fuscata Desf.
gigantea Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
graminifolia Ell.
hirta Willd.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
occidentalis A. Gr.
recurvata Willd.
reflexa H. Kew.
rigida L.
Schraderi DC.
serotina Ait.
ulmifolia Willd.
virga-aurea L.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Grindelia DC.
Grindelia inuloides Willd.
mexicana Kze.
squarrosa Dun.
Centauridium Drummondi Hook.
Lindheimera texana Gr. et Eng.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Mull.
Boltonia asteroides L'Hér.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis annua L.
perennis L.
Bellium bellidioides L.
crassifolium Moris.
Charieis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nées.
Erigeron acer L.
alpinus L.
asperulus F. et Mey.
canadense L.
glabellus Nutt.
mucronatus DC.
myosotifolia Pers.
speciosus DC.
velutinus Franch.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nées.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides L.
punctata DC.
Tripolium vulgare Nées.
Aster adulterinus Willd.
æstivus H. Kew.
Andersoni Gray.
azureus Lindl.
cæspitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
formosissimus Hort.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
obliquus L.
paniculatus Ait.
patulus Lamk.
præaltus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Willd.
puniceus L.
pyrenæus DC.
Radula Ait.
repertus Hort.
roseus Desf.
salignus Willd.
scaber Thunb.
sibiricus L.
simplex Nées.
tardiflorus Nées.
Tradescanti L.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Machæranthera tanacetifolia Nées.
Chrysocoma Coma aurea L.
Agathæa amelloides DC.
Felicia tenella Nées.
Amellus annuus L.
Tussilago Farfara L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
Eupatorium cordatum Walt.
glechonophyllum Less.
purpureum L.
sessilifolium L.
Stevia canescens H. B.
Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
Liatris pycnostachya Mchx.
spicata Willd.
Palafoxia texana DC.
Cœlestina ageratoides Cass.
cœrulea Less.
Lagascea mollis Cass.
Gundelia Tournefortii L.
Vernonia anthelminthica Willd.
eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
præalta Willd.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
Columbaria L.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
Hookeri Clarke.
limonifolia Pers.
maritima L.
micrantha Desf.
prolifera L.
sicula L.
stellata L.
Succisa L.
ucranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia arvensis Coult.
silvatica Duby.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
pilosa Boiss. et Huet.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Lois.
fullonum Mill.
japonicus Miq.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.
Morina longifolia Wall.

VALERIANEÆ.

Patrinia scabiosæfolia Link.
Valerianella auricula DC.
carinata Lois.
coronata DC.
discoidea Lois.
microcarpa Lois.
olitoria Poll.
Soyeri Buch.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M. B.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus augustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Betkea samolifolia DC.
Valeriana dioica L.
exaltata Rchb.
excelsa Poir.
montana L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Abelia rupestris Lindl.
Symphoricarpos montanus H. B. K.
racemosus Mchx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
caucasica Pall.
Etrusca Santi.
flava Sims.
hirsuta Eaton.
iberica M. B.
parviflora Lamk.
tatarica L.
translucens Hort. par.
Webbiana Wall.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
nigra L. var. leucocarpa Hort.
pubens Michx. var. Fontanesii.
racemosa L.
virescens Desf.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Triosteum perfoliatum L.
Viburnum cotinifolium Vahl.
Lantana L.
Lentago L.
nudum L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
setosa Jaub. et Spach.
tinctoria L.
Crucianella angustifolia L.
latifolia L.
laxiuscula Jord.
macrostachya Boiss.
patula L.
stylosa Trin.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium anglicum Huds.
Aparine L.
articulatum Roem. et Sch.
boreale L.
capillipes Rchb.
caudatum Boiss.
lucidum DC.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
nebulosum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tenuissimum M. B.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
incrassata Pomel.
muralis L.
Richardsonia scabra L.
Spermacoce tenuior L.
Borreria capitellata Chmss. et Sch.
Ixora Loureiri H. Bn.
Coffea arabica L.
Phyllis Nobla L.
Leptodermis lanceolata Wall.

APOCYNEÆ.

Amsonia salicifolia Pursh.
Lochnera rosea Rchb.
Apocynum venetum L.

ASCLEPIADEÆ.

Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Asclepias Cornuti Dcne.
Douglasii Hook.
mexicana Cav.
obtusifolia Mchx.
rotundifolia Mill.
speciosa Torr.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.
Oxypetalum cœruleum Dcne.
Stapelia mutabilis Jacq.
mutabili × umbilicata Thur.
trisulca Jacq.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook.

GENTIANEÆ.

Gentiana acaulis L.
asclepiadea L.
Clusii Perr. et Long.
cruciata L.
germanica L.
lutea L.
pannonica Scop.
Swertia perennis L.
Erythræa Centaurium Pers.
linarifolia Pers.
pulchella Horn.
Cicendia filiformis Delarb.
Sabbatia campestris Nutt.
Chlora perfoliata L.
Villarsia parnassifolia R. Br.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Cobæa scandens Cav.
Polemonium cœruleum L.
— var. himalayanum.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Leptosiphon androsaceus Bot. Mag.
aureus Bnth.
densiflorus Bnth.
Gilia achilleifolia Bnth.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
inconspicua Dougl.
laciniata R. et Pav.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Fenzlia dianthiflora Buth.
Collomia coccinea Lehm.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Desf.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus cantabrica L.
Convolvulus mauritanicus Boiss.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
undulatus Cav.
Ipomæa cordigera Mart.
Quamoclit coccinea L.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Lk.
Heliotropium europæum L.
parviflorum L.
peruvianum L. var. grandiflorum.
Tiaridium indicum Lehm.
Cerinthe alpina Kil.
Echium violaceum L.
vulgare L.
Nonea flavescens F. et Mey.
Caccinia glauca Savi.
Borrago laxiflora DC.
officinalis L.
Lycopsis arvensis L.
Symphytum asperrimum M. B.
officinale L.
peregrinum Ledeb.
tauricum Willd.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
ochroleuca M. B.
officinalis L.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
intermedia Link.
palustris With.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Amsinckia longifolia Lehm.
Echinospermum consanguineum Fisch. et Mey.
Lappula L.
deflexum Lehm.
javanicum Lehm.
Solenanthus apenninus Hohen.
lanatus DC.
Cynoglossum anchusoides DC.
cœlestinum Bot. Reg.
Dioscoridis Vill.
montanum Lamk.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.
longiflora DC.
Asperugo procumbens L.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
Cosmanthus fimbriatus Nolte.
Nemophila atomaria Fisch. et Mey.
— var. discoidalis.
insignis Dougl.
liniflora Fisch. et Mey.
maculata Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca viscida Buth.
Wrangeliana Fisch. et Mey.
Withlavia grandiflora Bnth.
Hydrophyllum virginicum L.

CESTRINEÆ.

Cestrum fœtidissimum Jacq.
Parqui L'Hér.

SOLANEÆ.

Lycium barbarum L.
Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
betaceum Cav.
bonariense L.
Capsicastrum Link.
citrullifolium Al. Br.
coccineum Jacq.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
ferrugineum Jacq.
Fontanesianum Dun.
Gilo Radd.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
macrophyllum Dun.
marginatum L. f.
Milleri Jacq.
miniatum Willd.
nigrum L.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
radicans L.
reclinatum L'Hérit.
rubrum Mill.
septemlobum Bge.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Del.
tomentosum L.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Capsicum annuum L.
grossum Willd.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis Alkekengi L.
Lafonii Paill. et Bois.
peruviana L.
philadelphica Lam.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Anisodus luridus Link.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
canariensis Ker.
major Mill.
niger L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
Tatula L.
Nicotiana affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
commutata Fisch. et Mey.
Nicotiana glauca Grah.
Langstorfii Weinm.
noctiflora Hook.
paniculata L.
persica Lindl.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROFULARINEÆ.

Browallia Czerviakowski Warsc.
demissa L.
elata L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
Chaixii Vill.
grandiflorum Schrad.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
thapsiforme Schrad.
thapsoides L.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
virgatum With.
Celsia betonicifolia Desf.
glandulosa Behé.
cretica L.
Alonzoa acutifolia Ruiz et Pav.
caulialata R. et Pav.
urticifolia R. et Pav.
Linaria amethystina Desf.
aparinoides Steud.
arvensis Desf.
bipartita Willd.
chalepensis Mill.
Cymbalaria Mill.
genistifolia Mill.
italica Trev.
linogrisea Hoff.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Hoffmg. et Lk.
origanifolia DC.
Perezii Gay.
prætermissa Delast.
purpurea Desf.
repens Steud.
reticulata Desf.
Salzmanni Boiss.
saphirina Steud.
saxatilis DC.
spuria Mill.
supina Desf.
tristis Mill.
versicolor Mœnch.
vulgaris Mœnch.
Antirrhinum angustifolium Poir.
Azarina L.
latifolium Mill.
majus L.
Nuttalianum Benth.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Batt.
versicolor E. Mey.
Maurandia Barclayana Bot. Reg.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Halleria lucida L.
Scrofularia aquatica L.
canina L.
divaricata Ledeb.
Ehrharti Stev.

Scrofularia luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Scorodonia L.
trifoliata L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Bot. Reg.
parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
Bradburi Pursh.
campanulatus Willd.
cœruleus Nutt.
Digitalis Nutt.
glaucus Grah.
gracilis Nutt.
Hartwegii Bnth.
Lobbii Hort. Angl.
ovatus Bot. Mag.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Ait.
Richardsoni Dougl.
speciosus Dougl.
Teedia lucida Rud.
Leucocarpus alatus Don.
Nycterinia capensis Bnth.
selaginoides Bnth.
Sphenandra viscosa Benth.
Chænostoma polyanthum Bnth.
Lyperia violacea G. Don.
Mimulus cardinalis L.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
rivularis Nutt.
Dodartia orientalis L.
Mazus rugosus Lour.
Torenia Fournieri Lind.
Digitalis ambigua L.
argyrostigma Fisch.
ferruginea L.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
anagalloides Guss.
arvensis L.
Bacchofeni Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzb.
Cymbalaria Bod.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederifolia L.
incana L.
Jacquiniana Schott.
latifolia L.
longifolia L.
montana L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
pallida Horn.
peregrina L.
pinnata L.
Ponæ Gouan.
præcox All.
prostrata L.
scutellata L.
serpyllifolia L.
speciosa Cunn.
spicata L.
Veronica spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
Leptandra sibirica Nutt.
virginica Nutt.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis silvatica L.
Rhinanthus major Ehrhr.
minor Ehrhr.
Melampyrum arvense L.
Eufragia viscosa Benth.

OROBANCHEÆ.

Orobanche amethystea Thuill.
Galii Vauch.
Hederæ Vauch.
Rapum Thuill.
Phelipæa ramosa Mey.

CYRTANDRACEÆ.

Ramondia pyrenaica Rich.

GESNERIACEÆ.

Alloplectus sanguineus Mart.
Chirita nobilis Hort.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
Calampelis scaber Don.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fragrans Lindl.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Rostellularia abyssinica Brgnt.
Ruellia strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
volubile Jacq.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
cordifolia L.
nana Lamk.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata Thunb.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
erinoides Lamk.
glandulosa Moris.
hastata L.
Melindres Juss.
officinalis L.
paniculata Lamk.
pulchella Sweet.
stricta Vent.
urticifolia L.
venosa Hook.
Lantana Camara L.
Duranta Ellisia L.
Plumieri Jacq.
Callicarpa angusta Schauer.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
genevensis L.
Teucrium Arduini L.
Betonicum L' Hérit.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
montanum L.
orientale L.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Molucella lævis L.
Eremostachys iberica Vis.
laciniata Bnge.
Phlomis agraria Ledeb.
angustifolia Mill.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
Herba-Venti L.
italica Ten.
pungens Willd.
Russeliana Lge.
tuberosa L.
Ballota fœtida Lamk.
hirsuta Bnth.
italica Bnth.
nigra L.
Marrubium candidissimum L.
frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hirsuta L.
hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
scordioides L.
taurica M. B.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
alpina L.
annua L.
arvensis L.
byzantina C. Koch.
circinnata L'Hér.
germanica L.
heraclea All.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
italica Mill.
menthæfolia Vis.
palustris L.
persica Gmel.
Stachys plumosa Grisb.
polystachya Ten.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Link.
silvatica L.
Betonica densiflora Bnth.
grandiflora Willd.
longifolia Bnth.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis angustifolia Ehrh.
bifida Bœnningh.
dubia Leers.
Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Verloti Jord.
Leonurus Cardiaca L.
marrubiastrum L.
sibiricus L.
tataricus L.
villosus Desf.
Lamium album L.
amplexicaule L.
flexuosum Ten.
hirsutum Lamk.
longiflorum Ten.
maculatum L.
Orvala L.
purpureum L.
Galeobdolon luteum L.
Leucas aspera Spreng.
urticifolia R. Br.
Zizyphora capitata L.
clinopodioides Lamk.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum argunense Fisch.
canescens L.
Moldavica L.
peltatum L.
Ruyschianum L.
speciosum Bnth.
Lallemantia iberica F. et Mey.
Cedronella triphylla Mœnch.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
Glechoma Benth.
grandiflora M. B.
italica L.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
Mussini M. B.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
macrantha Fisch.
minor L.
peregrina L.
Brunella hyssopifolia Lamk.
laciniata L.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha Acinos Bnth.
chinensis Bnth.
grandiflora Mœnch.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria bonariensis F. et Mey.
rupestris Bnth.
Thymus mastichina L.
Serpyllum L.

Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum fortuitum Sav.
humile Poir.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Collinsonia canadensis L.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
exaltatus L.
menthæfolius Mabill.
Majorana hortensis Mœnch.
Mentha amaurophylla Bnth.
arvensis L.
candicans Crantz.
cordifolia Opiz.
crispata Schrad.
Lamyi Mlvd.
Nouletiana Timb.
rotundifolia L.
scribæ Schultz.
silvestris L.
Strailii Th. Dur.
suavissima Delacour.
viridis L.
Pulegium vulgare Mill.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Nutt.
didyma L.
fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia ægyptiaca L.
Æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
argentea L.
aurita Thbg.
austriaca L.
bicolor Desf.
Candelabrum Boiss.
carduacea Bnth.
ceratophylla L.
chionantha Boiss.
clandestina L.
cleistogama de Bary.
confusa Bnth.
discermas L.
gigantea Desf.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
grandiflora Ell.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Jacq.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
nilotica L.
officinalis L.
pratensis L.
Rœmeriana Scheel.
scabiosæfolia Lamk.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliæfolia Vahl.
triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Jacq.
viscosa Jacq.
Lavandula multifida L.
Spica DC.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
minimum L.
Plectranthus dubius Vahl.
parviflorus Willd.
Coleus Personii Benth.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
fuscescens Jord.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana F. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
lusitanica Willd.
major L.
— ruberrima.
maritima L.
maxima Jacq.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
serpentina Vill.
sibirica Poir.
squarrosa Murr.
subulata L.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
septentrionalis L.
Cyclamen hederifolium Ten.
Primula Auricula L.
cortusoides L.
elatior Jacq.
officinalis Jacq.
Poissoni Franch.
Glaux maritima L.
Lysimachia atropurpurea L.
ciliata L.
decipiens Bert.
dubia Ait.
Ephemerum L.
japonica Thunb.
Leschenaultii Duby.
longifolia Pursh.
punctata Jacq.
verticillata M. B.
violascens Franch.
vulgaris L.
Asterolinum adoense Kze.
stellatum Link.
Samolus repens Pers.
Valerandi L.
Centunculus minimus L.
Anagallis arvensis L.
cœrulea L.
latifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.
— var. fruct. albo.
crenulata Vent.

PLUMBAGINEÆ.

Acantholimon glumaceum Boiss.
Armeria alpina Willd.
mauritanica Dur.
Armeria pinifolia Link.
plantaginea Willd.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariæfolia Desf.
Gmelini Willd.
sinensis Gir.
Suworowi Rgl.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago micrantha Ledeb.

ERICACEÆ.

Zenobia speciosa Don var. pulverulenta.
Gaultheria procumbens L.
Vaccinium amœnum Ait.
Arbutus Unedo L.
Calluna vulgaris Salisb.
Rhododendron arboreum Smith.
Jenkinsii Hook.
ponticum L.
Kalmia latifolia L.

PYROLACEÆ.

Pyrola minor L.

MONOTROPEÆ.

Monotropa Hypopithys L.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
viridis Mchx.
Ornus europæa Pers.
Fontanesia Fortunei Carr.
phillyræoides Labill.
Syringa Emodi Wall.
vulgaris L.
Forsythia suspensa Vahl.
Phillyræa latifolia L.
Vilmoriniana Boiss.
Ligustrum coriaceum Ait.
Ibota S. et Z.
insulare Dcne.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
sinense Lour.
spicatum Hamilt.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Cassine Maurocenia L.
Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
japonica Thunb.
maderensis Lamk

STYRACEÆ.

Styrax officinale L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum amplexicaule Desv.
Androsæmum L.
Hypericum Ascyron L.
australe Ten.
bæticum Boiss.
balearicum L.
calycinum L.
canariense L.
Desetangsii Lamte.
elatum Juss.
elegans Willd.
Elodes L.
erectum Thunb.
Gebleri Ledeb.
hircinum Lamk.
hirsutum L.
hyssopifolium Vill.
Kalmianum L.
linearifolium Vahl.
montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pyramidatum Ait.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.

CISTINEÆ.

Fumana Spachii Gren.
vulgaris Spach.
Helianthemum ægyptiacum Desf.
guttatum Mill.
halimifolium L.
lasiocarpum Desf.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
pulverulentum DC.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
crispus L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
ladaniferus L.
monspeliensis L.
parviflorus Lamk.
salviæfolius L.
tauricus Presl.
villosus L.

BIXINEÆ.

Bixa Orellana L. (ex Antill.).

TILIACEÆ.

Tilia argentea DC.
microphylla Vent.
platyphylla Scop.
Aristotelia Maqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.
Entelea arborescens R. Br.
Sparmannia africana L.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope grandiflora Hort.
malacoides L.
trifida Cav.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
hispida Desf.

Lavatera maritima Gouan.
mauritanica Dur.
Olbia L.
thuringiaca L.
trimestris L.
silvestris Brot.
Althæa cannabina L.
hirsuta L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
Alcea L.
borealis Lilj.
capensis Cav.
crispa L.
flexuosa Horn.
fragrans Jacq.
lateritia Hort.
mareotica Delil.
microphylla Desf.
moschata L.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
scabra Cav.
silvestris L.
tricuspidata Ait.
verticillata L.
virgata Cav.
Modiola caroliniana L.
Pavonia cuneifolia Cav.
præmorsa Willd.
spinifex Cav.
Hibiscus militaris Cav.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abelmoschus esculentus Mœnch.
Manihot Med.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
tiliifolium Fisch.
Gossypium herbaceum L.
Sida alnifolia L.
angustifolia L'Hérit.
carpinifolia L. f.
frutescens L.
linearis Cav.
mollis Ort.
spinosa L.
triloba L.
Sidalcea candida A. Gray.
malviflora A. Gray.
Napæa dioica L.
lævis L.
Callirhoe involucrata A. Gr.
Anoda acerifolia DC.
hastata Willd.
parviflora Cav.

STERCULIACEÆ.

Sterculia platanifolia L. f.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia angularis Jacq.
candicans Ait.
denudata L. f.
venosa Bartl.
Melochia pyramidata L.
Rulingia corylifolia Grah.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia altissima Boiss.
calendulifolia DC.
Chamæsyce L.
Cossoniana Boiss.
Cyparissias L.
dendroides L.
dentata Mchx.
exigua L.
Gerardiana Jacq.
græca Sibth.
helioscopia L.
heterophylla L.
hierosolymitanum Boiss.
hyberna L.
hypericifolia L.
Ipecacuanha L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
Myrsinites L.
oblongata Grisb.
orientalis L.
palustris L.
Paralias L.
peploides Gouan.
Peplus L.
pilosa L.
platyphyllos L.
portlandica L.
prunifolia Jacq.
Pseudo-Chamæsyce F. et Mey.
pubescens Desf.
Sauliana Bor.
segetalis L.
spinosa L.
spongiosa Ledeb.
stricta Smith.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
verrucosa Lamk.
Dalechampia spathulata H. Bn.
Andrachne telephioides L.
Mercurialis annua L.
Acalypha caroliniana Mchx.
cochinchinensis Pierre.
virginica L.
Ricinus communis L.
sanguineus Hort.
Croton pungens Mull.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
parviflora DC.
Royleana Wall.
tricornis Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum Lobbianum Hook.
majus L.
minus L.
peregrinum Jacq.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
quercifolium DC.
tabulare L'Hérit.
vitifolium Ait.
Erodium chium Willd.
ciconium Willd.
gruinum Willd.
malacoides Willd.
Manescavi Coss.
maritimum Smith.
moschatum L'Hérit.
romanum Willd.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
columbinum L.
cristatum Stev.
dissectum L.
divaricatum Willd.
longipes Ledeb.
lucidum L.
maculatum L.
molle L.
nepalense Sweet.
nodosum L.
palustre L.
petræum L.
phæum L.
pratense L.
purpureum Vill.
pyrenaicum L.
reflexum L.
Robertianum L.
roseum Desf.
rotundifolium L.
sanguineum L.
silvaticum L
striatum L.
Wallichianum Sw.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.
var. alba.

LINEÆ.

Linum angustifolium L.
catharticum L.
corymbiferum Desf.
flavum L.
grandiflorum Desf.
maritimum L.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.
Radiola linoides Gmel.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (*bulbi*).
Deppei Jacq. (*bulbi*).
stricta L.
tetraphylla Cav. (*bulbi*).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana DC.

DIOSMEÆ.

Dictamnus albus Pers.
Fraxinella Pers.
Skimmia japonica Thunb.
oblata Hort.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
Terebinthus L.
Schinus Molle L.
Rhus coriaria L.
glabra L.
semialata DC.
Toxicodendron L.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus Aurantium L.
triptera Desf.

CEDRELACEÆ.

Cedrela sinensis A. Juss.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ERYTHROXYLEÆ.

Erythroxylon Coca Lamk.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
Negundo Mchx. f.
opulifolium Vill. var. neapolitanum.
platanoides L.
— var. palmatipartitum.
Pseudoplatanus L.
tataricum L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus Hippocastanum L.
flava Ait.

VINIFERÆ.

Ampelopsis aconitifolia Bge.
humulifolia Bge.
quinquefolia Michx.
serjaniæfolia Bge.
Vitis Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Cardiospermum Halicacabum L.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
fimbriatus Wall.
japonicus Thunb.
latifolius Scop.
radicans Sieb. et Zucc. var.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea pinnata L.
trifoliata L.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum coriaceum Ait.
undulatum Vent.
Sollya heterophylla Lindl.

VIOLACEÆ.

Viola altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canadensis L.

Viola canina L.
collina Bess.
cucullata Ait.
elatior Fries.
floribunda Jord.
— alba.
hirta L.
lancifolia Thor.
multicaulis Jord.
nana DC.
odorata L.
palustris L.
Patrini DC.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
Riviniana Rchb.
Rupii All.
sabulosa Bor.
silvatica Fries.
striata Ait.
suavis M. B.
suavissima Jord.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.
Parnassia palustris L.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
fruticulosa L.
glauca L.
lutea L.
luteola L.
odorata L.
orientalis Boiss.
Phyteuma.

CAPPARIDEÆ.

Cleome candelabrum Sims.
Polanisia graveolens Raf.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
græca Sweet.
incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
ochroleucus Hamilt.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Fisch. et Mey.
officinale R. Br.
palustre Willd.
pyrenaicum R. Br.
silvestre R. Br.
Barbarea præcox Smith.
sicula Presl.
vulgaris R. Br.
Turritis glabra L.
Arabis Allionii DC.
alpestris Schl.
alpina L.
arenosa Scp.
auriculata L.
bellidifolia Jacq.
— var. Soyeriana Gr. et Godr.
borealis Andr.
cenisia Reut.
collina Ten.
crispata Willd.
declinata Schrad.
Gerardi Bess.
Halleri L.
heteromalla Schrad.
japonica A. Gray.
Ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
Arabis pendula L.
pumila Jacq.
rosea DC.
sagittata DC.
saxatilis All.
Thaliana L.
Todarii Huet.
Turrita L.
verna R. Br.
Cardamine hirsuta L.
Impatiens L.
parviflora L.
pratensis L.
Lunaria annua L.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
eriocarpa DC.
Berteroa incana DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
macrostyla Boiss.
Vesicaria corymbosa Grisb.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Willd.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
maritimum DC.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
saxatile L.
spinosum L.
umbellatum Desv.
Lobularia libyca Meissn.
Meniocus linifolius Desv.
Draba altaica Bnge.
Fladniziensis Wulf.
hirta L.
incana L.
Johannis Host.
muralis L.
nummularia Ehrenb.
stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia danica L.
officinalis L.
Thlaspi arvense L.
perfoliatum L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis affinis Jord.
amara L.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
intermedia Guers.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella ambigua DC.
apula L.
depressa Willd.
erigerifolia DC.
hispida DC.
lyrata L.
raphanifolia DC.
Ochtodium ægyptiacum L.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
bicolor Boiss.
intermedia C. A. Mey.
littorea DC.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium acutangulum DC.
Columnæ Jacq.
Cumingianum F. et Mey.
Sisymbrium elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
hirsutum Lag.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
myriophyllum H. B.
officinale L.
pannonicum Jacq.
persicum Spreng.
polyceratium L.
pumilum Steph.
rhedonense Legall.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Alliaria officinalis DC.
Leptocarpæa Lœselii DC.
Erysimum angustifolium W. et Kit.
aureum M. B.
australe Gay.
canescens DC.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
cuspidatum M. B.
goniocaulon Boiss.
grandiflorum Desf.
helveticum DC.
hieraciifolium L.
lanceolatum R. Br.
longisiliquum Schlcht.
odoratum Ehrh.
perfoliatum L.
Perowskianum F. et Mey.
planisiliquum Ledeb.
repandum L.
virgatum Roth.
yunanense Franch.
Camelina dentata Pers.
sativa Crantz.
Tetrapoma barbareifolium Turcz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
campestre Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
Iberis L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Smithii Hook.
subulatum L.
virginicum L.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey.
Hutchinsia procumbens Desf.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
heterocarpum Gay.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Goldbachia asperifolia Lamk.
Brassica campestris L.
carinata Al. Br.
chinensis L.
sabularia Brot.
Schimperi Boiss.
Tournefortii Gouan.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
Allionii Jacq.
arvensis L.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
Sinapis pubescens L.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
Cossonianum Reut.
obtusangulum Rchb.
Moricandia arvensis DC.
Diplotaxis auriculata Dur.
catholica DC.
erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocia Reut.
sativa Lamk.
Succowia balearica Med.
Calepina Corvini Desv.
Crambe cordifolia Stev.
juncea M. B.
maritima L.
tatarica Jacq.
Rapistrum Linnæanum Boiss.
orientale DC.
perenne DC.
rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
niger L.
sativus L.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
pilosa Lamk.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Platycapnos spicatus Bernh.
Fumaria anatolica Boiss.
capreolata L.
densiflora DC.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis bulbosa Pers.
claviculata DC.
Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum grandiflorum Benth.
procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicum Bnth.
Eschscholtzia crocea Bnth.
tenuifolia Bnth.
Chelidonium grandiflorum DC.
laciniatum Mill.
majus L.
Glaucium corniculatum Curt.
fulvum Smith.
leiocarpum Boiss.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
Argemone L.
argemonoides Cesat.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
collinum Gmel.
commutatum F. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
hispidum Desf.
Hookeri Bak.
hybridum L.

Papaver lævigatum M. B.
lateritium C. Koch.
Lecoqii Jord.
libanoticum Boiss.
mixtum Jord.
modestum Jord.
nudicaule L.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth.
Rhœas L.
setigerum DC.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Reut.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis asiatica Roxb.
petiolaris Hort.
sinensis Desf.
vulgaris L.
— var. serratifolia.
— var. violacea.
Mahonia Aquifolium Nutt.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
divaricata Jacq.
Flammula L.
Gebleriana Bong.
maritima L.
orientalis L.
Pitcheri Tor. et Gr.
recta L.
stans S. et Zucc.
tubulosa Turcz.
Viorna D.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Atragene alpina DC.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
Delavayi Franch.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
galioides Nestl.
glaucum Desf.
majus L.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
nigricans Jacq.
odoratum Gren.
silvaticum Koch.
simplex L.
vaginatum Desf.
Anemone baicalensis Rgl.
coronaria L.
decapetala L.
elegans Dcne.
narcissiflora L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
stellata Lamk.
umbrosa C. A. Mey.
Anemone virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
aduncus Gren.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
cornutus DC.
cyclophyllus Jord.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
hirsutus Curt.
lanuginosus L.
lateriflorus DC.
Lingua L.
macrophyllus Dest.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
parviflorus L.
polyanthemus L.
procerus Moris.
repens L.
sceleratus L.
Thora L.
trilobus Desf.
tuberculatus DC.
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Ficaria ranunculoides Mœnch (*bulbi*).
Caltha palustris L.
radicans Forsk.
Trollius asiaticus L.
europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus antiquorum A. Br.
brevicaulis Jord.
caucasicus C. Koch. var. genuinus.
fœtidus L.
lividus Ait.
Garidella Nigellastrum L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella ciliaris DC.
damascena L.
hispanica L.
integrifolia Rgl.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
canadensis L.
chrysantha A. Gr.
glandulosa Fisch.
Skinneri Hook.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
albiflorum DC.
cardiopetalum DC.
cashmirianum Royle.
caucasicum C. A. Mey.
consolida L.
crassifolium Schrad.
— var. turkestanicus.
dasyanthum Kar. et Kir.
elatum L.
flexuosum Franch. (*sp. nov.*).
formosum Hort.
intermedium Fisch.
Maackianum Rgl.
ochroleucum Stev.
ornatum Bouché.
Delphinium peregrinum L.
Requieni DC.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
vitifolium Willd.
Aconitum eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
Cimicifuga fœtida L.
racemosa Bartl.
Actæa rubra Big.
Pæonia anomala L.
arietina DC.
bannatica Roch.
corallina Retz.
dahurica H. Kew.
fœmina Desf.
mollis Andr.
officinalis L.
papaverifolia Hort.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

NYMPHÆACEÆ.

Nymphæa alba L.
Nuphar luteum Smith.

PIPERACEÆ.

Peperomia eburnea Hort.
maculosa A. Dietr.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
Dodartii L.
pilulifera L.
urens L.
Bœhmeria utilis Hook.
Parietaria diffusa Koch.
mauritanica Coss.
officinalis L.
Forskhalea tenacissima L.

MOREÆ.

Broussonetia papyrifera Vent.
Morus alba L. var. macrophylla Lodd.
nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lamk.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meisn.
pandurata Dcne.
Polygonum aviculare L.
Bistorta L.
— var. latifolia.
capitatum Don.
chinense L.
Convolvulus L.
dumetorum L.
Fagopyrum L.
lapathifolium L.
orientale L.
Polygonum Persicaria L.
sachalinense Fr. Schm.
tataricum L.
tinctorium Lour.
virginianum L.
viviparum L.
Tragopyrum dahuricum Jaub. et Spach.
Atraphaxis spinosa L.
Rumex abyssinicus Jacq.
ægyptiacus L.
alpinus L.
aquaticus L.
Brownianus Campb.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
dentatus L.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
Hydrolapathum Huds.
maderensis Lowe.
græcus Boiss. et Reut.
maritimus L.
maximus Schreb.
montevidensis Spreng.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
purpureus Poir.
rupestris Le Gall.
salicifolius Weinm.
strictus Lamk.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Neck.
Rheum compactum L.
officinale H. Bn.
palmatum L.
rugosum Desf.
undulatum L.

NYCTAGINEÆ.

Oxybaphus ovatus DC.
Mirabilis hybrida Lepell.
Jalapa L.
longiflora L.
Wrightiana Dcne.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
canescens Don.
lævis L.
Phytolacca acinosa Roxb.
decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
Axyris amarantoides L.
hybrida L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
laciniata L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
patula L.
rosea L.
tatarica L.
vesicaria F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum Bonus-Henricus Rchb.

Blitum capitatum L.
polymorphum C. A. Mey.
Ambrina ambrosioides Spach.
anthelminthica Spach.
Botrys Moq.
chilensis Spach.
fœtida Moq.
Roubiæva multifida Moq.
Chenopodium album L.
ficifolium Smith.
hybridum L.
murale L.
nitrariaceum F. Muell.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
serotinum Huds.
urbicum L.
viride L.
vulvaria L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Echinopsilon eriophorus Moq.
Chenopodina maritima Moq.
prostrata Moq.
Kochia arenaria Schrad.
scoparia Schrad.
Salsola collina Pall.
crassa Bieb.
Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Ullucus tuberosus Lozan. (*tuber.*)
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).
Basella alba L.
rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
globosa L.
Deeringia celosioides R. Br.
Achyranthes argentea Lamk.
Polycnemum arvense L.
Amblogyna polygonoides Raf.
Habitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
deflexus Raf.
emarginatus A. Br. et Bché.
lividus Moq.
oleraceus Moq.
viridis Moq.
Mengea tenuifolia Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
bicolor Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schutz.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea.
castrensis L.
critsata L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panc.
Dianthus Armeria L.
atrorubens All.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
carthusianorum L.
Caryophyllus L.
chinensis L.
ciliatus Guss.
deltoides L.
Heddewigii Hort.
liburnicus Bartl.
lusitanicus Brot.
plumarius L.
polymorphus M. B.
pruinosus Boiss. et Or.
rupicola Biv.
Seguieri Vill.
superbus L.
trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.
Tunica prolifera F. et Mey.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
arenaria W. et Kit.
elegans M. B.
paniculata L.
Rokejeka Delile.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria calabrica Guss.
officinalis L.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria grandiflora Spach.
parviflora Mœnch.
Silene alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
apetala Willd.
Armeria L.
Behen L.
bipartita Desf.
buplevroides L.
catholica L.
caucasica Boiss.
cerastioides Fisch. et Mey.
chlorifolia Smith.
Chouletii Coss.
compacta M. B.
conica L.
conoidea L.
crassipes Fenzl.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
Delavayi Franch.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondi Hook.
Duriæi Spach.
echinata Oth.
Fabaria Sm.
fimbriata M. B.
firma Sieb. et Zucc.
flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
geminiflora Willd.
gigantea L.
Giraldi Guss.
glareosa Jord.
hispida Desf.
Hookeriana Nutt.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Smth.
integripetala Chaub.
italica L.
juvenalis Del.
legionensis Lag.
livida Willd.
Silene longicilia Oth.
longiflora Ehrh.
Lydia Boiss.
maritima With.
mogadorensis Coss.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
orientalis L.
Otites Smith.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
præcox Link.
pseudo-italica H. Par.
pseudo-Otites Bess.
pteropleura Boiss.
pubescens Lois.
quinquevulnera L.
reticulata Desf.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
Schweinfurthii Rohrb.
squamigera Boiss.
stricta L.
syriaca Boiss.
tatarica L.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Maur.
viridiflora L.
viscosa Pers.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Viscaria Cœli-rosa Desf.
Githago Desf.
oculata Desf.
vulgaris Rœhl.
Lychnis apetala L.
Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-cuculi L.
Flos-Jovis DC.
inclusa Lehm.
sibirica L.
silvestris Willd.
Melandrium eriocalycinum Boiss.
undulatum Roch.

ALSINEÆ.

Cerastiun anomalum W. et K.
arvense L.
Biebersteinianum DC.
brachypetalum Desf.
chlorifolium Horn.
dahuricum Fisch.
Cerastium dichotomum L.
glutinosum Fries.
grandiflorum Waldst et Kit.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
pensylvanicum Horn.
perfoliatum L.
tomentosum L.
viscosum L.
vulgatum Lamk.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Stellaria Borœana Weih.
glauca With.
graminea L.
Holostea L.
media Vill.
Mœhringia trinervia Clairv.
Arenaria balearica L.
cucubaloides Smith.
fasciculata Jacq.
graminifolia Schrad.
hispida L.
holosteoides Franch.
lateriflora L.
longifolia M. B.
marginata DC.
marina Roth.
montana L.
rigida M. B.
rubra L.
serpyllifolia L.
triflora L.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl. var. maxima.
nodosa Fenzl.
procumbens L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora Koch.
striata Gren.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
pentandra L.

PARONYCHIEÆ.

Polycarpon tetraphyllum L.
Polycarpæa Teneriffæ Lam.
Scleranthus annuus L.
holanthus Rchb.
Illecebrum verticillatum DC.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.
Mollugo verticillata L.
Drymaria cordata DC.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
sibirica L.
Calandrinia compressa Schrad.
grandiflora Lindl.
linearifolia DC.
Menziesii Hook.
pilosiuscula DC.
procumbens Moris.
sericea Hook. et Arn.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum cordifolium L.
cristallinum L.
edule L.
pomeridianum L.
tricolor Willd.

CACTEÆ.

Opuntia Ficus-indica Mill.
Rhipsalis comorensis Weber.
pilosa Webb.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum alpinum Grisl. et Sch.
arachnoideum L.
assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte.
barbulatum Schott.
calcareum Jord.

Sempervivum Comollei Rot.
Dœllianum Lehm.
fimbriatum Schnittzp.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
hirtum L.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
affine Bor.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
annuum L.
aureum Virtg.
Cepæa L.
eriocarpum Sibth. et Sm.
Fabaria Koch.
hirsutum All.
hispidum Desf.
hybridum L.
intermedium Bor.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
orientale Boiss.
pallidum M. B.
populifolium L.
rubens L.
Seltkianum Rgl. et Maack.
spectabile Bor.
spurium M. B.
stellatum L.
Telephium L.
thyrsoideum Bor.
Verloti Jord.
villosum L.
Wallichianum Hook.
Umbilicus erectus DC.
horizontalis DC.
pendulinus DC.
Semenowi Herd.
Thysantha glabra Eckl. et Zeyh.
glomerata Eckl. et Zeyh.
Penthorum sedoides L.

ELATINEÆ.

Elatine Alsinastrum L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus coronarius L.
hirsutus Nutt.
inodorus L.
latifolius Schrad.
speciosus Schrad.
tomentosus Wall.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.
Deutzia crenata Sieb. et Zuc.
scabra Thbg.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
aspera Don.
Escallonia pulverulenta Pers.
rubra Pers.
Saxifraga Aizoon Jacq.
ciliata Haw.
cordifolia Haw.
Cotyledon L.
— var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
dentata Link.
erosa Pursh.
geranioides L.
Geum L.
granulata L.
hirsuta L.
Hostii Tausch.
Huetiana Boiss.
hypnoides L.
irrigua M. B.
lasiophylla Schott.
media Gouan.
muscoides Wulf.
peltata Torr.
repanda Willd.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
serrata Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
umbrosa L.
Heuchera americana L.
glabra Willd.
macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.
Tellima grandiflora R. Br.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
malvaceum Smith.
nigrum L.
niveum Lindl.
opulifolium Hort. Lond.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia albicaulis Dougl.
Wrighti A. Gr.
Loasa hispida L.
volcanica Andr.
Cajophora lateritia Presl.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora pallida L.
peltata Cav.
Disemma coccinea DC.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle asiatica L.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk.
vulgaris L.
Pritzelia didiscoides Walp.
Dimetopia hirta Benth.
Sanicula europæa L.
Trachymene cœrulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Hacquetia Epipactis DC.
Astrantia intermedia M. B.
major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
cœruleum M. B.
corniculatum Lamk.
giganteum M. B.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Serra Chamss. et Schlcht.
Cicuta virosa L.
Zizia aurea Koch.
Apium graveolens L. (spont.).
Petroselinum sativum Hoffm.
segetum Koch.
Helosciadium leptophyllum DC.
repens Koch.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Visnaga Lamk.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
verticillatum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
— var. rosea.
rotundifolia M. B.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
lancifolium M. B.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum L.
aureum Fisch.
falcatum L.
fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum DC.
junceum L.
longifolium L.
lophocarpum Coss.
multinerve DC.
protractum Link.
ranunculoides L.
rotundifolium L.
Œnanthe crocata L.
Phellandrium L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
prolifera L.
silaifolia M. Bieb.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Seseli coloratum Ehrhr.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
Seselii montanum L.
Pallasii Bess.
petræum M. B.
tenuifolium Ledeb.
varium Trev.
Athamanta Matthioli Jacq.
Libanotis condensata L.
montana All.
vulgaris DC.
Cnidium apioides Spreng.
dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Neogaya mucronata Rgl.
Silaus pratensis Koch.
tenuifolius DC.
Meum athamanticum Jacq.
Conioselinum Fischeri Wm. et Grabond.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica atropurpurea L.
heterocarpa Lloyd.
pachycarpa Lange.
silvestris L.
Opopanax Chironium Koch.
Malabaila Hacquetii Tausch.
Ferula communis L.
glauca L.
seseloides Mey.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
syriaca Boiss.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi DC.
Peucedanum ægopodioides Sed.
alsaticum L.
austriacum Koch.
coriaceum Rchb.
dasycarpum Rgl. et Sch.
Fauriæi Franch. (*sp. nov.*).
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
officinale L.
Oreoselinum Cuss.
parisiense DC.
Petteri Vis.
Schottii Boss.
silvestre DC.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Sowa Roxb.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
barbatum Ledeb.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
hypoleucum Vis.
longifolium Jacq.
montanum Gaud.
persicum Desf.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
verrucosum Stev.
villosum Fisch.
Wilhelmsii F. et Mey.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia Asclepium L.
garganica L.
villosa L.
Tordylium maximum L.
Laserpitium asperum Crantz.

Laserpitium gallicum L.
glabrum Crantz.
hispidum M. B.
orientale Spach.
Siler L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
Gingidium L.
gummifer Lamk.
heterocarpus Boiss.
maritimus Lamk.
muricatus L.
Torilis nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Guss.
Balansæ Boiss. et Reut.
glaberrima Desf.
grandiflora L.
macrorhyncha C. A. M.
Pecten-Veneris L.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Magydaris tomentosa Koch.
Chærophyllum aromaticum Jacq.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium divaricatum Boiss. et Orph.
maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Fr. Schmidt.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.
Bifora testiculata DC.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia racemosa L.
spinosa L.
Paratropia terebinthinacea Arntt.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
alternifolia L.
Mas L.
sanguinea L.
sibirica Lodd.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.
Sypho L'Hérit.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Melothria cucumerina Ndn.
pendula L.
Rhynchocarpa dissecta Ndn.
Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Hssk.
Echinocystis fabacea Ndn.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera explodens Ndn.
pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Baderoa Bert.
Sicyosperma gracile A. Gray.
Trichosanthes anguina L. var. cucumerina.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
Melo var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Dudaim Ndn.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
— flexuosus.
myriocarpus Ndn.
Pancherianus Ndn.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.
Luffa acutangula Ser.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.
Hippuris vulgaris L.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
parviflora Dougl.
Lopezia racemosa Cav.
Fuchsia syringifolia Hort.
Epilobium alsinifolium Vill.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
Lamyi Schultz.
obscurum Rchb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Eucharidium grandiflorum Fisch. et Mey.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Godetia amœna Spach.
lepida Spach.
rubicunda Lindl.
Œnothera biennis L.
crassipes Link.
Œnothera cruciata Nutt.
Fraseri Pursh.
glauca Michx.
Jamesii Torr. et Gr.
media Link.
odorata Jacq.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Pursh.
rosea Willd.
Sellowii Link et Otto.
speciosa Nutt.
taraxacifolia Sweet.
tetraptera Cav.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
cheiranthifolium Fisch.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
tomentosum Mill.
virgatum L.
Cuphea lanceolata H. Kew.
silenoides Nées.
viscosissima Jacq.
Ammannia baccifera L.
diffusa Willd.
latifolia L.
Peplis Portula L.

THYMELEÆ.

Daphne Laureola L.
Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Colletia cruciata Gill.
Hovenia dulcis Thunb.
Ceanothus azureus Desf.
ovatus Desf.
Rhamnus californicus Eschs.
carolinianus Walt.
catharticus L.
crenulatus Ait.
Frangula L.
infectorius L.
utilis Dcne.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Eucalyptus Globulus Labill.
Myrtus communis L.
Eugenia Ugni Hook et Arn.
Leptospermum scoparium Forst.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
lævigatus Willd.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Desf.
cerasifera Spach.
floribunda Bot. Reg.
spectabilis Desf.
Pirus Bollwilleriana DC.
canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
salicifolia L.
sinaica Thouin.
Sorbus americana Pursh.
Aucuparia L.
hybrida L.
Aria chamæmespilus Host.
græca Lodd.
Hostii Host.
latifolia Lamk.
longifolia Spach.
obtusifolia DC.
scandica Dene.
vulgaris Crantz.
Aronia arbutifolia Ell.
densiflora Spach.
sorbifolia Spach.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
— var. Simonsii.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
frigida Wall.
horizontalis Dene.
lanata Lindl.
melanocarpa Lindl.
microphylla Lindl.
Pyracantha Spach.
— var crenulata.
reflexa Hort.
sinensis Dacn.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
vulgaris Lindl.
Mespilus germanica L.
oxyacantho × germanica Gillot.
Cratægus æmula Dcne.
Azarolus L.
coccinea L.
cordata Mill.
Crus-galli L.
— var lucida.
— var. prunifolia.
Douglasii Lindl.
elliptica Bosc.
flava Ait.
heterophylla Flugg.
latifolia Pers.
Lavallei Herincq.
linearis Pers.
lobata Bosc.
mexicana Moç. et Sess.
monogyna Jacq.
nigra Waldst.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
pinnatifida Bge.
punctata Ait.
sanguinea Pall.
stipulacea Lodd.
tanacetifolia Pers.
Raphiolepis ovata S. et Zucc.

SPIREACEÆ.

Aruncus acuminatus Hort.
silvestris Kost.
Sorbaria Lindleyana Wall.
Spiræa Filipendula L.
Fortunei Planch.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.
Physocarpus riparia Raf.
Torreyi Watts.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
alpina L.

Rosa alpina var. aculeata Rap.
andegavensis Bast.
arvatica Pug.
Ayrschira Lindl.
biserrata Mérat.
Blondoana Ber.
Boræana Ber.
Brunonii Lindl.
canina L.
centifolia L. var. muscosa.
comosa Sairzé.
conspicua Bor.
Deseglisei Bor.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
fraxinifolia Berk.
frutetorum Bess.
glauca Vill.
hybrida Schl.
incarnata Mill.
inconspicua Bor.
Jordani Dsgl.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
Klukii Bess.
lucida Ehrhr.
macrocarpa Mérat.
medioxima Desgl.
mentita Desgl.
mollissima Fries.
moschata L.
myriantha Dcne.
multiflora Thunb.
obscura Pug.
obtusifolia Desv.
pendulina Red.
pimpinellifolia L.
polyantha Sieb. et Zucc.
pomifera Herm.
psilophylla Ran.
Pugeti Bor.
pumila L.
pyrenaica Gouan.
Reuteri Godet.
Riparti Dsgl.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
rugosa Thbg.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
silvatica Tausch.
spinosissima L.
spinulifolia Dematr.
stylosa Desv.
subglobosa Smith.
taurica M. B.
tenuicarpa Dsgl.
tunionensis Dsgl.
umbellata Leers.
verticillacantha Mérat.
virgultorum Rip.
Woodsii Lindl.
Rubus borealis Spach.
cæsius L.
cratægifolius Bnge.
discolor Wh. et Nées.
fruticosus L. var. inermis.
Idæus L.
laciniatus Willd.
leucodermis Dougl.
occidentalis L.
phœnicolasius Maxim.
strigosus Michx.
tomentosus Weihe.
Fragaria Hagenbachiana Lge.
vesca L.
— var. efflagilis.
— var. mexicana.
— var. monophylla.
— var. roseiflora Noul.
sandwicensis Dcne.
virginiana Ehrh.
Duchesnea fragarioides Smith.
Potentilla agrimonioides M. B.
alchemilloides Lapey.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
arguta Pursh.
bifurca L.
bipinnatifida Dougl.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
delphinensis Gr. et Godr.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
divaricata DC.
fragiformis Willd.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Guntheri Pohl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
multifida L.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
pulcherrima Lehm.
recta L.
reptans L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
taurica Willd.
Verloti Jord.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Horkelia californica Schlcht.
Comarum palustre L.
Sibbaldia cuneata Knze.
Geum album Willd.
canadense Murr.
coccineum Sibth. et Smith.
intermedium Ehrhr.
japonicum Thunb.
nutans Lamk.
rivale L.
Roylei Wall.
strictum Ait.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia caffra E. Mey.
Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla arvensis Scop.
hybrida Willd.
vulgaris L.
Acæna microphylla Hook. f.
Sanguisorbæ Vahl.
ovalifolia R. et Pav.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
media L.
officinalis L.
tenuifolia Fisch.
Poterium Magnolii Spach.
Sanguisorba L.
spinosum L.

AMYGDALEÆ.

Cerasus semperflorens Willd.
Mahaleb L.
Amygdalus communis L.
nana L.
Prunus brigantiaca Will.
domestica L. var. claudiana.
— var. damascena.
Myrobolana Loisl.
Padus L. var. rubra.
Pruneauliana Seringe.
pygmæa Willd.
tomentosa Thunb.
Armeniaca vulgaris Lamk.

PAPILLONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria incana L.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus Cruikshanksii Hook.
elegans H. B. K.
grandifolius Don.
hirsutissimus Bnth.
hirsutus L.
luteus L.
macrophyllus Bnth.
micranthus Dougl.
mutabilis Sweet.
nanus Dougl.
polyphyllus Dougl.
pulchellus Sweet.
succulentus Bnth.
varius L.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
arragonensis Ard.
fruticosa L.
Natrix L.
ornithopodioides L.
rotundifolia L.
Ulex europæus L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
ferox Desf.
lasiocarpa Spach.
pilosa L.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
Spachiana Webb.
tinctoria L.
Retama monosperma Boiss.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
polytrichus M. B.
sessilifolius L.
supinus L.
uralensis Led.
Weldeni Vis.
Anthyllis Hermanniæ L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Medicago aculeata Willd.
agrestis Ten.
apiculata Willd.
arborea L.
Blanchiana Boiss.
castrensis Jacq.
catalonica Schrank.
Medicago ciliaris Willd.
cinerascens Jord.
circinnata L.
coronata Lamk.
disciformis DC.
falcata L.
Gerardi Willd.
laciniata All.
lupulina L.
maculata Willd.
marina L.
media Pers.
minima Lamk.
Murex Willd.
muricata Bnth.
orbicularis All.
pentacycla DC.
polymorpha M. B.
prostrata L.
radiata L.
reticulata Bnth.
rigidula Lamk.
rugosa Lamk.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tornata Willd.
tribuloides Lamk.
truncatula Gærtn.
tuberculata Willd.
turbinata Willd.
Trigonella arcuata Fisch. et Mey.
Balansæ Boiss. et Bal.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
dentata Willd.
elegans Salzm.
gracilis DC.
infesta Guss.
italica Lamk.
macrorhiza Pers.
messanensis Desf.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
sulcata Desf.
taurica Stev.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
alpinum L.
angustifolium L.
arvense L.
Aucheri Boiss.
badium Schreb.
Balansæ Boiss.
Bocconi DC.
cernuum Brot.
collinum Bast.
clypeatum L.
diffusum Ehrhr.
elegans Savi.
fragiferum L.
glomeratum L.
hirtum All.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.

Trifolium leucanthum M. B.
maritimum Huds.
medium L.
Michelianum Savi.
Molinieri Balb.
montanum L.
nigrescens Viv.
obscurum Savi.
ochroleucum L.
pallidum Waldst.
pannonicum L.
parisiense DC.
parviflorum Ehrh.
patens Schreb.
Perreymondi Gren.
pratense L.
procumbens L.
purpureum Loisl.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
scabrum L.
spumosum L.
squarrosum L.
striatum L.
suaveolens W.
subterraneum L.
tumens M. B.
vesiculosum Savi.
Dorycnium herbaceum Vill.
suffruticosum Vill.
Bonjeania hirsuta Rchb.
venusta Jord.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
decumbens Poir.
diffusus Smith.
hispidus Desf.
Jacobæus L.
odoratus Schousb.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
Gussoni Huet.
purpureus DC.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
croceo-lanata Wats.
fruticosa L.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Psoralea capitata Ehrbg.
cephalotes Eckl.
Indigofera decora Lindl.
Dosua Hamilt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
arborescens Lamk.
Robinia Pseudacacia L.
— var. Decaisneana.
viscosa Vent.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia australis R. Br.
Sphærophysa salsula DC.
Astragalus alopecuroides L.
asper Jacq.
bæticus L.
chinensis L.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
cymbicarpus Brot.
dasyglottis Fisch.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
Astragalus Grahami Steud.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
ponticus L.
scorpioides Willd.
sulcatus L.
uliginosus L.
vimineus Pall.
Cicer arietinum L.
Pisum arvense L.
sativum L.
thebaicum Willd.
Ervum Ervilia L.
hirsutum L.
Lens L.
Vicia angustifolia Roth.
atropurpurea Desf.
bithynica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
globosa Retz.
Ludoviciana Nutt.
lutea L.
macrocarpa Bert.
narbonensis L.
pannonica Jacq.
picta Fisch. et Mey.
pisiformis L.
sativa L.
tenuifolia Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
alatus Sibth. et Sm.
articulatus L.
bithynicus Lamk.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
grandiflorus Sims.
hirsutus L.
incurvus Willd.
Langei Kostel.
latifolius L.
lusitanicus Mart.
maritimus Bigel.
Nissolia L.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
tenuifolius Desf.
tinginatus L.
tuberosus L.
Orobus albus L.
— var. Smouthii.
aureus Stev.
flaccidus Kit.
lathyroides L.
niger L.
varius Soland.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
sulcata L.
vermiculata L.
Coronilla Emerus L.
valentina L.
varia L.
Ornithopus sativus Brot.
Hippocrepis ciliata Willd.
comosa L.
unisiliquosa L.
Bonaveria atlantica Coss.
Coronilla Scop.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
Hedysarum flexuosum Desf.
Onobrychis Crista-galli DC.
petræa Marsh.
sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
striata Thunb.
Amphicarpæa monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
lunatus L.
multiflorus L.
Mungo L.
nanus L.
sphæricus Sav.
tumidus Sav.
vulgaris L.
Vigna glabra Savi.
unguiculata Savi.
Dolichos myodes Ten.
sesquipedalis L.
Lablab vulgaris Sav.
Rhynchosia grandiflora Chmss. et Sch.
Hardenbergia ovata Bnth.
Sophora flavescens Ait.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia caspica Desf.
chinensis Lamk.
ferox Desf.
triacanthos L.
Ceratonia siliqua L.
Cassia florida Vahl.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia acinacea Lindl.
albicans H. B.
aspera Lindl.
brachybotrya Bnth.
calamifolia Lindl.
cultriformis Cunn.
Cyclopis Cunn.
dealbata Link.
decurrens Willd.
dodoneifolia Desf.
extensa Lindl.
Farnesiana Willd.
floribunda Willd.
glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
linearis Cunn.
lineata Cunn.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
mucronata Willd.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
petiolaris Lehm.
pubescens Ait.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
stenophylla Cunn.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Cerris L.
coccifera L.
cuspidata Thbg.
Haas Kotsch.
macrolepis Kotsch.
Libani Oliv.
pubescens Willd.
sessiliflora Sol.
Ostrya virginica Micheli.
Fagus sylvatica L.
— var. purpurea.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. populifolia.
Bhojpaltra Wall.
Lenta Willd.
papyrifera Mchx.
pubescens Ehrhr.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Willd.
— var. laciniata.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans Kamaonia DC.
nigra Lamk.
regia L.
— var. Barteriana.
— var. lacinata.
— var. macrocarpa.
Pterocarya caucasica C. A. Mey.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus adpressa Gord.
baccata L.
hibernica Hook.

CUPRESSINEÆ.

Cryptomeria japonica Don.
Cupressus funebris Endl.
Lawsoniana Murr.
Lindleyi Klotzch.
Callitris quadrivalvis Vent.
Juniperus communis L.
Biota orientalis Stend.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
Laricio Poir.
silvestris L.
Abies alba Michx.
canadensis Michx.
cephalonica Loud.
Cedrus Libani Barrel.

SEMINA VARIA ANNO 1890 RECEPTA

E VARIIS LOCIS

Abrus præcatorius [Martinicensis].
Acacia Edgeworthi [Arabica].
Adenanthera pavonina [Martinicensis].
— — [Borbonica].
Albizzia Lebbeck [Neo-Caledonica].
Antigonum leptopus [Borbonicum].
Anona reticulata [Mexicana].
Cajanus indicus [Senegalensis].
Canavalia ensiformis [Congoensis].
Canavalia obtusifolia [Neo-Caledonica].
Cassia occidentalis [Madagascariensis].
Chrysophyllum (sp.) [Tunkinense].
Clitoria ternatea [Senegalensis].
Cocos australis ? [Borbonica].
Datura (sp.) [Madagascariensis].
Dialium indicum [Cochinchinense].
Elæis guineensis [Borbonica].
Gossypium [Madagascariense].
Guilandina Bonducella [Madagascariensis].
Gundelia Tournefortii [Syriaca].
Hymenæa Courbaril [Martinicensis].
Moringa pterygosperma [Arabica].
Nicandra physaloides [Madagascariensis].
Oreodoxa regia [Borbonica].
Passiflora fœtida [Senegalensis].
Pavetta borbonica [Borbonica].
Penicillaria spicata [Arabica].
Pinus (sp.) [Japonica].
Sapindus Saponaria [Martinicensis].
Saribus oliviformis [Borbonica].
Sorghum vulgare [Arabicum].
Tabernæmontana Iboga HP. (sp. nova) [Gabonensis].
Terminalia Catappa [Tunkinensis].

SEMINA JAM DEFICIUNT EXEUNTE MARTIO; DESIDERATA QUAM CITISSIME MISSA LIBENTIUS ACCIPIENTUR.

MAXIME CORNU,
Professor administrator.

Parisiis, die 24^mo^ Decembri mensis 1890.

Muséum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

3347. — Librairies-Imprimeries réunies, A, rue Mignon, 2. Paris.

27
Rue Cuvier
PARIS

Ae B 44

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1891 COLLECTORUM

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Olfersia cervina Kze.
Acrostichum latifolium Sw.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
chrysophylla Klfs.
hybrida Mart.
japonica Kze.
Laucheana C. Koch.
Massoni Hort.
peruviana Desv., var. argyrophylla.
tatarea Desv.
Hemionitis palmata L.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium appendiculatum Lind.
Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
divergens Willd.
Dryopteris L.
effusum Sw.
longissimum Bl.
loriceum L.
Phyllitidis L.
proliferum Kaulf.
quercifolium L.
vulgare L.
Phymatodes crassifolia Presl.
vulgare Presl.
Pleopeltis areolata Presl.
aurea Presl.
Niphobolus Lingua Spr.
Adiantum æmulum Moore.
æthiopicum L.
— var. assimile.
Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
chilense Kaulf.
colpodes Moore.
concinnum H. B. K., var. latum.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
— var. grandiceps.
— var. mundulum.
decorum Moore.
diaphanum Bl.
Edgeworthii Hook.
excisum Kze., var. multifidum.
fulvum Raoul.
Ghiesbrechtii Back.
gracillimum Moore.
hispidulum Sw.
macrophyllum Sw.
Moritzianum Klotzsch.
patens Willd.
peruvianum Kltzsch.
pubescens Schk.
Adiantum pulverulentum L.
tenerum Sw.
trapeziforme L.
villosum L.
Cheilanthes hirta Sw.
Lonchitis pubescens Willd.
Pteris arguta Vahl.
Blumeana J. Ag.
cretica L.
— var. albolineata.
Kingiana Endl.
longifolia L.
nemoralis Willd.
palmata Willd.
quadriaurita Retz., var. argyræa.
— var. tricolor.
serrulata L.
tremula R. Br.
Pellæa geraniifolia Fée.
hastifolia Link.
rotundifolia Hook.
Blechnum brasiliense Desv.
lanceolatum Raddi.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria cycadifolia Colla.
Patersoni Spr.
Spicant Desv.
Doodia aspera R. Br.
lunulata R. Br.
Scolopendrium officinale Sm.
macrosorum Fée.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
australasicum Hook.
caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
marinum L.
myriophyllum Presl.
Nidus L.
palmatum Lam.
septentrionale L.
striatum L.
Trichomanes L.
viride Huds.
zeylanicum Hook.
Onychium japonicum Kze.
Fadyenia prolifera Hook.
Nephrodium æmulum Baker.
decompositum R. Br.
Filix-Mas Desv.
macrophyllum Baker.
molle Desv.
Oreopteris Desv.
Nephrodium rigidum Desv.
Sieboldii Hook.
tenericaule Hook.
Thelypteris Desv.
villosum Presl., var. spectabile.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Kze.
Aspidium aculeatum Sw.
— var. proliferum.
angulare Kit.
falcatum Sw.
lepidocaulon Hook.
Lonchitis Sw.
macrophyllum Sw.
nobile Schlcht.
Ottonianum Kze.
pallidum Lk.
quinquangulare Kze.
rivulorum Lk.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia canariensis Sm.
divaricata Bl.
pentaphylla Bl.
scabra Don.
solida Sw.
strigosa Sw.
tenuifolia Sw., var. Veitchiana.
trichosticha Hook.
Tyermanni Baker.
Cibotium Schiedei Schlcht.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
squarrosa Sw.
Cyathea arborea Sm.
Burkei Hook.
dealbata Sw.
Alsophila procera Kaulf.
Tænitis Hook.
Todea africana Willd.
rivularis Sieb.
Ceratopteris thalictroides Brong.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.
Marattia Kaulfussii J. Sm.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella caulescens Spr.
erythropus Spr.
Selaginella Galeottii Spr.
inæqualifolia Spr.
Lycopodium Selago L.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis alopecuroides Schrad.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
Beckmannia eruciformis Host.
Phleum arenarium L.
asperum Vill.
Bœhmeri Wib.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
Muhlenbergia viridissima Nées.
Cinna arundinacea L.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
canina L.
dispar Mchx.
interrupta L.
lachnantha Nées.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
Spica-venti L.
vulgaris With.
Polypogon littoralis Sm.
Calamagrostis Epigeios Roth.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
— var. pallida.
media Rœm. et Sch.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum flavescens Beauv.
Lœflingianum Beauv.
rigidum Rœm. et Schult.
Gaudinia fragilis P. B.
Avena canariensis Nées.
fatua L.
orientalis Schreb.
pubescens L.
sativa L.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum elatius Mert. et Koch.
— var. bulbosum Schlecht.
Dactyloctenium aristatum Link.
Chloris barbata Sw.
cucullata Bisch.

Chloris radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Rœsen.
Spartina cynosuroides Willd.
Eutriana curtipendula Trin.
Sesleria argentea Savi.
cœrulea Ard.
tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
cenisia All.
compressa L.
iberica F. et Mey.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nées.
chilensis Nées.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Melica altissima L.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
uniflora Retz.
Molinia cœrulea Mœnch.
Kœleria brachystachya DC.
cristata Pers.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Sphenopus divaricatus Rchb.
Schismus marginatus Beauv.
Scleropoa loliacea Godr. et Gren.
rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
drymeia Mert. et Koch.
duriuscula L.
elegans Boiss.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
ovina L.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rubra L.
scabrella Torr.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
unioloides Kth.
varia Hænk., var. flavescens.
Vulpia alopecuros Link.
Myuros Rchb.
pseudo-Myuros S. Will.
sciuroides Gmel.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rchb.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
commutatus Schrad.
confertus M. B.
Bromus erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
japonicus Thunb.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
madritensis L.
maximus Desf.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
Tæna Steud.
unioloides Kth.
velutinus Schrad.
Boissiera Danthoniæ A. Br.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium perenne L.
rigidum Presl.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
vulgare L.
Agropyrum junceum Beauv.
rigidum Rœm. et Sch.
Brachypodium distachyon Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
dahuricus Turcz.
geniculatus Curt.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
tener L.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
ovata L.
speltoides Tausch.
ventricosa L.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Spr.
Eulalia japonica Trin.
Sorghum cernuum Willd.
halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Andropogon provincialis Lamk.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
debile Desf.
maximum Jacq.
obtusum H. B. K.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus colonus Kth.
Oplismenus Crus-galli Kth.
frumentaceus Knth.
Setaria germanica Beauv.
glauca Beauv.
italica Beauv.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
macrourum Trin.
Cenchrus echinatus L.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Maïs L.
Phalaris canariensis L.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
tenella Guss.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum Puelii Lecoq.
Stipa altaica Trin.
capillata L.
juncea L.

CYPERACEÆ.

Cyperus esculentus L. (tuberc.).
glomeratus L.
myriostachys Ten.
strigosus L.
vegetus Willd.
Kyllingia triceps L. f.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
maritimus L.
triqueter L.
Eriophorum vaginatum L.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Carex arenaria L.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttlew.
depauperata Good.
distans L.
disticha Huds.
divulsa Good.
extensa Good.
filiformis L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hirta L.
hispida Willd.
hordeistichos Vill.
leporina L.
ligerina Gay.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Œderi Ehrh.
Pairæi Schult.
pallescens L.
panicea L.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
secalina Whlbg.
silvatica Huds.
stipata Mhlbrg.
straminea Schk.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
vesicaria L.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.
Rhæo discolor Hance.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
nivea DC.
Juncus alpinus Vill.
balticus Dethard.
compressus Jacq.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
maritimus Lamk.
squarrosus L.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Arum italicum Mill.
Colocasia odora Brong.
Aglaonema commutatum Schott.

TYPHACEÆ.

Sparganium ramosum Huds.
Typha minima Willd.
latifolia L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.

XEROTEÆ.

Xerotes longifolia R. Br.

ASPARAGINEÆ.

Asparagus verticillatus L.
Ruscus racemosus L.
Convallaria maialis L.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
racemosum DC.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
Scilla amœna L.
Cupaniana Guss.
peruviana L.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ornithogalum longibracteatum Jacq. (*bulbill.*)
pyrenaicum L.
Galtonia candicans Dene.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutangulum Schrad.
ampeloprasum L.
angulosum L.
ascallonicum L. (*bulbill.*)
carinatum L.
caucasicum M. B.
Cepa L.
ciliare Red.
fallax Don.
fistulosum L

Allium globosum M. B.
— var. ochroleucum Boiss.
hymenorrhizon Ledeb.
modestum Boiss.
narcissiflorum Vill.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Porrum L.
rubellum M. B.
sativum L. var. subrotundum.
Scorodoprasum L.
scorzonerifolium Red.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
triquetrum L.
Victorialis L.
vineale L.
Arthropodium pendulum DC.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
fistulosus L.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Kniphophia aloides Mœnch.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia ovata Spr.
Lilium Martagon L.
superbum L.
Fritillaria imperialis L.
lusitanica Wickstr.
Meleagris L.
tulipifolia M. B.
Tulipa Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Jonquilla L.
obesus Salisb.
Alstrœmeria psittacina Lehm.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes Lindleyana Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
californicum Spreng.
iridifolium Kth.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Evansia vespertina Dcne.
Iris acoroides Spach.
acutifolia C. A. Mey.
Chamæiris Bert.
ensata Thunb.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
halophila Pall.
olbiensis Hen.
Pseudacorus L.
pumila L. var. albescens.
spuria L.
variegata L.
Gladiolus byzantinus Mill.
gandavensis Hort.
Lapeyrousia corymbosa Ker.
Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus vernus All.

BROMELIACEÆ.

Macrochordion tinctorium Vriese
Nidularium Innocenti Lem.
Pitcairnia Andreana Lind.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

CANNACEÆ.

Canna edulis Ker.
Warscewiczii Rgl.

ORCHIDEÆ.

Orchis Morio L.
Gymnadenia conopsea R. Br.
Loroglossum hircinum Rchb.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
Sagittaria sagittifolia L.

JUNCACINEÆ.

Triglochin palustre L.
Potamogeton natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Erinus L.
Grosseckii Heuff.
lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
linifolia Lamk.
Medium L.
persicifolia L.
pulcherrima Schrank.
pyramidalis L.
ramosissima Sibth. et Sm.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rhomboidea L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
urticifolia Schmidt.
Vidalii Watson.
Codonopsis ovata Benth.
Phyteuma canescens Wldst.
Charmelii Vill.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
undulata DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Lobelia anceps Thunb.
Cliffortiana L.
Erinus L.
Fabri Vrlt.
heterophylla Labill.
inflata L.
syphilitica L.
urens L.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
Andryala sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
anchusoides Arv.-T.
aurantiacum L.
auricula L.
bitense F. Schultz.
bupleuroides Gmel.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
murorum L.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rigidum Koch.
sabaudum All.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum L.
virosum Pall.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
fruticosus L'Hér.
oleraceus L.
palustris L.
pinnatus Ait.
Picridium dichotomum F. et Mey.
vulgare Desf.
Endoptera aspera DC.
Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Youngia japonica DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
cernua Ten.
parviflora Desf.
pulchra L.
rigida W. et K.
sibirica L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus californicus Dcne
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
muralis Fres.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
Scariola L.
Lactuca squarrosa Miq.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
japonica Thnbg.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Hagioseris galilæa Boiss.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum Dalechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Thrincia hispida Roth.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Hypochæris glabra L.
pinnatifida Cyrill.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Microseris Bigelowii A. Gr.
pygmæa DC.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
Hedypnois polymorpha DC.
Hyoseris radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Leuceria senecioides Hook et Arn.
Anandria Bellidiastrum DC.
Serratula centauroides L.
coronata L.
heterophylla Desf.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Lappa edulis Hort.
grandiflora DC.
major Gærtn.
minor DC.
tomentosa All.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce stellata DC.
Cirsium acaule All.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
canum M. B.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
fimbriatum Spr.
giganteum Spr.
monspessulanum All.
oleraceo × acaule Hampe.
palustri × bulbosum D C.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus argentatus L.
crispus L.
tenuiflorus Curt.
Cynara Cardunculus L.
Onopordon Acanthium L.
Galactites tomentosa Mœnch.

Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
Carduncellus mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea algeriensis Coss.
alpina L.
amara L.
aspera L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
canariensis Willd.
Centaurium L.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
diluta H. Kew.
eriophora L.
Fontanesii Spach.
glastifolia L.
involucrata Desf.
Jacea L.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
nigrescens Willd.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salicifolia M. B.
Scabiosa L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Saussurea pulchella Fisch.
Carlina vulgaris. L.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Venidium calendulaceum Less.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
cruentus DC.
Doria L.
elegans L.
erucifolius L.
eudorus DC.
gibbosus DC.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
nemorensis L.
paludosus L.
Petasites DC.
sarracenicus L.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites carduifolia DC.
glomerata DC.
Carpesium abrotanoides L.
cernuum L.
Filago germanica L.
Gnaphalium luteo-album L.
silvaticum L.
uliginosum L.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
Stœchas DC.
Helipterum Sandfordii Hook.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Acroclinium roseum Hook.
Ammobium alatum R. Br.
Myriogyne minuta L.
Centipeda orbicularis Lour.
Plagius grandiflorus L'Hér.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
biennis Willd.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
gnaphaloides Nutt.
japonica Rgl.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
Tournefortiana Rchb.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula matricarioides Bong.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
frutescens L.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
carneum M. B.
corymbosum Willd.
Decaisneanum Maxim.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
pulverulentum Desf.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Tchihatcheffi Boiss.
Matricaria disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Leucanthemum latifolium DC. var. lacustre.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Santolina pinnata Viv.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent
compacta Lamk.
filipendulina Lamk.
Millefolium L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
Achillea ptarmicoides Maxim.
pyrenaica Sibth.
speciosa Hænk.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
— var. incrassata.
aurea DC.
chia L.
fuscata Brot.
Giucciardi Heldr. et Sart.
montana L.
nobilis L.
— var. aurea.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Chamæmelum trichophyllum Boiss.
Balduina multiflora Nutt.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Laya chrysanthemoides A. Gr.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Helenium autumnale L.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Baileya pauciradiata Harv. et Gray.
Cephalophora aromatica Schrad.
Leptosyne maritima A. Gr.
Achyropappus schkuhrioides Link. et Otto.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia amblyodon Gray.
aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
oleracea L.
Verbesina alata L.
virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua Willd.
bullata L.
frondosa L.
grandiflora Balb.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
giganteus L.
lætiflorus Pers.
Maximiliani Schrad.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia DC.
tinctoria Rchb.
Thelesperma Engelmanni A. Gr.
Thelesperma filifolium A. Gr.
Rudbeckia angustifolia DC.
digitata Mill.
laciniata L.
pinnata Vent.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
scabra Dun.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium spinosum L.
strumarium L.
Melampodium perfoliatum Knth.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
Asteriscus maritimus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
spiræifolia L.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Dichrocephala latifolia DC.
Sphæranthus microcephalus Willd.
Linosyris vulgaris DC.
Solidago arguta Ait.
aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
flexicaulis L.
fragrans Willd.
glabra Desf.
gracilis Poir.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
recurvata Willd.
reflexa Ait.
Schraderi DC.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia inuloides Willd.
mexicana Kze.
squarrosa Dun.

Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
ptychocarpa F. Muell.
Boltonia asteroides L'Hér.
glastifolia L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis perennis L.
Stenactis annua Nées.
Erigeron canadensis L.
glabellus Nutt.
speciosus DC.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nées.
Biotia corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides L.
linifolia Nées.
punctata DC.
Aster adulterinus Willd.
æstivus Ait.
Amellus L.
cæspitosus Hort.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
lævis L.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
miser L.
Novi-Anglii L. var. roseus.
Novi-Belgii L.
obliquus Nées.
prælatus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Mhlbrg.
puniceus L.
repertus Hort.
salignus Willd.
scaber Thunb.
sibiricus L.
simplex Nées.
tardiflorus L.
versicolor Willd.
Chrysocoma Coma aurea L.
Agathæa amelloides DC.
Felicia tenella Nées.
Amellus annuus L.
Petasites vulgaris Desf.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
purpureum L.
Stevia Eupatoria Willd.
ovata Lag.
Brickellia grandiflora Nutt.
Liatris spicata Willd.
Ageratum cœruleum Desf.
Gundelia Tournefortii L.
Vernonia eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælata Less.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
Columbaria L.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
isetensis L.
limonifolia Pers.
maritima L.
prolifera L.
semipapposa Salzm.
sicula L.
Scabiosa stellata L.
ucranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Knautia dipsacifolia Host.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
syriaca Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica Schrad.
Dipsacus azureus Schrenk.
fullonum Mill.
Gmelini M. B.
japonicus Miq.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Patrinia scabiosifolia Link.
Valerianella discoidea Lois.
fallax Desf.
microcarpa Lois.
olitoria Poll.
Soyeri Buch.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M. B.
vesicaria Mœnch.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus augustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Valeriana sambucifolia Mikan.
tuberosa L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Abelia rupestris Lindl.
Symphoricarpos montanus H. B. K.
racemosus Mchx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
Etrusca Santi.
flava Sims.
iberica M. B.
parviflora Lamk.
tatarica L.
translucens Hort. par.
Webbiana Wall.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
— L., var. leucocarpa Hort.
racemosa L.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
Lentago L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula Cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
taurina L.
Crucianella angustifolia L.
macrostachya Boiss.
molluginoides M. B.
patula L.
Rubia peregrina L.
Galium Aparine L.
boreale L.
lithospermifolium Fisch.
macrocarpum Boiss.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis Cucullaria Stev.
Spermacoce tenuior L.
Borreria capitellata Chmss. et Sch.
Cephalanthus occidentalis L.
Coffea arabica L.
Phyllis Nobla L.

APOCYNEÆ.

Amsonia salicifolia Pursh.
Apocynum hypericifolium Ait.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dcne.
incarnata L.
obtusifolia Mchx.
speciosa Torr.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.

LOGANIACEÆ.

Buddleia Lindleyana Fort.

GENTIANEÆ.

Gentiana cruciata L.
pannonica Scop.
Halenia Perrottetii Griseb.
Villarsia parnassifolia R. Br.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cœruleum L.
— var. himalayanum.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
densiflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana paradoxa Lindl.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
Quamoclit coccinea L.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Heliotropium europæum L.
parviflorum L.
peruvianum L. var. grandiflorum.
Cerinthe minor L.
Echium plantagineum L.
Nonnea flavescens F. et Mey.
Symphytum asperrimum Sims.
peregrinum Ledeb.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
palustris With.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum Lappula L.
deflexum Lehm.
javanicum Lehm.
Solenanthus lanatus DC.
Cynoglossum anchusoides DC.
cœlestinum Bot. Reg.
Dioscoridis Vill.
montanum Lamk.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Lindelofia spectabilis Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Phacelia congesta Bot. Mag.
tanacetifolia Bnth.
Nemophila maculata Bnth.
phacelioides Nutt.
Eutoca viscida Bnth.
Hydrophyllum virginicum L.

SOLANEÆ.

Lycium barbarum L.
Mandragora vernalis Bertol.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Gilo Radd.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
miniatum Willd.
nigrum L.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
reclinatum L'Hérit.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendt.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis Alkekengi L.
philadelphica Lam.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.

Anisodus luridus Link.
Scopolia orientalis Dun.
Hyoscyamus albus L.
niger L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana acuminata Grah.
affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
commutata Fisch. et Mey.
glauca Grah.
micrantha Desf.
noctiflora Hook.
paniculata L.
persica Lindl.
plumbaginifolia Viv.
quadrivalvis Pursh.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROFULARINEÆ.

Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Verbascum Chaixii Vill.
floccosum Waldst. et Kit.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
tripolitanum Blanch.
virgatum With.
Celsia betonicifolia Desf.
glandulosa Bché.
Alonzoa urticifolia R. et Pav.
Linaria amethystea Hoffm. et Lk.
bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
maroccana Coss.
multipunctata Hoffmg. et Lk.
Perezii Gay.
purpurea Desf.
Salzmanni Boiss.
spuria Mill.
striata DC.
supina Desf.
tristis Mill.
vulgaris Mœnch.
Antirrhinum Asarina L.
latifolium DC.
majus L.
Nuttalianum Benth.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
versicolor E. Mey.
Maurandia Barclayana Bot. Reg.
Lophospermum erubescens Don.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Phygelius capensis E. Mey.
Scrofularia aquatica L.
canina L.
Ehrharti Stev.
luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
peregrina L.
Scorodonia L.
Collinsia bicolor Bnth.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
campanulatus Willd.
Digitalis Nutt.
ovatus Dougl.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsoni Dougl.
Sphenandra viscosa Benth.
Chænostoma polyanthum Bnth.
Mimulus cardinalis L.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
Herpestis calycina Benth.
Mazus rugosus Lour.
Sibthorpia europæa L.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lutea L.
media Roth.
micrantha Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
anagalloides Guss.
arvensis L.
austriaca L.
Beccabunga L.
biloba L.
Chamædrys L.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
incana L.
longifolia L.
— var. puberula.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
peregrina L.
persica Poir.
præcox All.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
triphyllos L.
verna L.
virginica L.

RHINANTHACEÆ.

Pedicularis silvatica L.
Rhinanthus minor Ehrhr.
Eufragia viscosa Benth.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Hederæ Vauch.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Calampelis scaber Don.
Catalpa bignonioides Walt.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fragrans Lindl.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Ruellia strepens L.
Acanthus longifolius Host.
mollis L.
spinosus L.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
cordifolia L.
nana Lamk.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Dischisma arenarium E. Mey.
Hebenstreitia tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteosa Mchx.
multifida R. et Pav.
officinalis L.
paniculata Lamk.
pulchella Sweet.
stricta Vent.
urticifolia L.
venosa Hook.
Lippia canescens Kuth.
chamædryfolia Steud.
Lantana Camara L.
Duranta Ellisia L.
Vitex incisa L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Molucella lævis L.
Eremostachys laciniata Bnge.
— var. iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
aurea Dene.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
Herba-Venti L.
— var. tomentosa.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota hirsuta Bnth.
nigra L.
Marrubium frutescens Bnth.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
pannonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
scordioides L.
Sideritis taurica M. B.
Stachys affinis Bnge (*tubera.*).
annua L.
arvensis L.
circinnata L'Hér.
germanica L.
iberica M. B.
palustris L.
persica Gmel.
recta L.
setifera C. A. Mey.
silvatica L.
spectabilis Choisy.
Betonica grandiflora Willd.
hirsuta L.
officinalis L.
orientalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Leonurus Cardiaca L.
— var villosus Benth.
marrubiastrum L.
sibiricus L.
Lamium album L.
flexuosum Ten.
longiflorum Ten.
maculatum L.
Orvala L.
purpureum L.
Leucas martinicensis R. Br.
Physostegia imbricata Don.
virginica Bnth.
Dracocephalum argunense Fisch.
Moldavica L.
Ruprechtii Regl.
Lallemantia peltata L.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
leucostegia Boiss.
macrantha Fisch.
multibracteata Desf.
Mussini Hænk.
Nepetella L.
nuda L.
tuberosa L.
Lophanthus anisatus Benth.
rugosus F. et Mey.
sinensis Benth.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dene.
macrantha Fisch.
peregrina L.
Brunella laciniata L.
vulgaris L.
Calamintha chinensis Bnth.
grandiflora Mœnch.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria rupestris Bnth
Thymus Mastichina L.
Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Horminum pyrenaicum L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
Majorana hortensis Mœnch.
Mentha rotundifolia L.
viridis L.
Perilla nankinensis Dene.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.

Salvia amplexicaulis Lamk.
aurita Thbg.
austriaca L.
carduacea Bnth.
ceratophylla L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Willd.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
nilotica Vahl.
officinalis L.
pratensis L.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliifolia Vahl.
triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Hyptis spicigera Lamk.
Lavandula Spica DC.
Stoechas L.
vera DC.
Ocimum Basilicum L.
minimum L.
Plectranthus dubius Vahl.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dene.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
gnaphalodes Nutt.
Lagopus L.
lanceolata L.
major L.
— var. ruberrima.
maxima Ait.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
virginica L.
Wulfeni Willd.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
septentrionalis L.
Primula elatior Jacq.
macrocalyx Bge.
Poissoni Franch.
Lysimachia atropurpurea L.
barystachys Bge.
ciliata L.
japonica Thunb.
Leschenaultii Duby.
vulgaris L.
Anagallis arvensis L.
— var cœrulea.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.
cubana A. DC.

PLUMBAGINEÆ.

Acantholimon glumaceum Boiss.
Armeria alpina Willd.
mauritanica Wallr.
Armeria plantaginea Willd.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariifolia Desf.
Gmelini Willd.
sinuata L.
tatarica L.
virgata Willd.

ERICACEÆ.

Pernettya mucronata Gaud.
Cassandra calyculata Don.
Erica barbata Andr.
Bruckenthalia spiculiflora Rchb.
Rhododendron Jenkinsii Hook.
Kalmia glauca Ait.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L.
Ornus europæa Pers.
Fontanesia Fortunei Carr.
Syringa Emodi Wall.
pubescens Turcz.
villosa Vahl.
vulgaris L.
Phylliræa latifolia L.
Ligustrum Ibota S. et Z.
insulare Dene.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
sinense Lour.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
Perado Ait.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
bæticum Boiss.
balearicum L.
canariense L.
Desetangsii Lamte.
elatum Ait.
hircinum L.
hirsutum L.
Kalmianum L.
montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
pyramidatum Ait.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.

CISTINEÆ.

Helianthemum guttatum Mill.
niloticum Pers.
pilosum Pers.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.
Cistus halimifolius L.
hirsutus Lamk.
incanus L.
— var. crispus.
monspeliensis L.
tauricus Presl.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Tilia platyphylla Scop.
silvestris Desf.
Entelea arborescens R. Br.
Sparmannia africana L.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
cretica L.
maritima Gouan.
Olbia L.
trimestris L.
silvestris Brot.
Althæa cannabina L.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva abyssinica Al. Br.
borealis Lilj.
crispa L.
flexuosa Horn.
mareotica Delil.
mauritiana L.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
verticillata L.
Urena sinuata L.
Malvastrum tricuspidatum DC.
Pavonia cuneifolia Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus militaris Cav.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida carpinifolia L. f.
frutescens L.
Sidalcea candida A. Gray.
Napæa lævis L.
Callirhoe involucrata A. Gr.
Anoda acerifolia DC.
hastata Willd.
parviflora Cav.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia denudata L. f.
venosa Bartl.
Rulingia corylifolia Grah.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia arguta Soland.
Chamæsyce L.
Euphorbia Cyparissias L.
dendroides L.
geniculata Orteg.
heterophylla L.
humifusa Willd.
hyberna L.
hypericifolia L.
Ipecacuanha L.
Lathyris L.
medicaginea Boiss.
Sauliana Bor.
segetalis L.
spongiosa Ledeb.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
Mercurialis annua L.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
glanduligera Royle.
parviflora DC.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.
minus L.
peregrinum Jacq.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
quercifolium DC.
tabulare L'Hérit.
vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
gruinum Willd.
moschatum L'Hérit.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
cristatum Stev.
divaricatum Willd.
lucidum L.
nepalense Sweet.
nodosum L.
palustre L.
pratense L.
pyrenaicum L.
sanguineum L.
silvaticum L.
Wallichianum Sw.

LINEÆ.

Linum corymbiferum Dest.
perenne L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (*bulbi*).
Deppei Jacq. (*bulbi*).
stricta L.
tetraphylla Cav. (*bulbi*).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.
Dictamnus albus Pers.
Fraxinella Pers.

DIOSMEÆ.

Diosma imbricata Thunb.

ANACARDIACEÆ.

Pistacia Lentiscus L.
Schinus Molle L.
Rhus Cotinus L.
glabra L.
Toxicodendron L.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus Aurantium L.
triptera Desf.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
Negundo Mchx. f.
platanoides L.
— var. palmatipartitum.
Pseudoplatanus L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus Hippocastanum L.
flava Ait.

VINIFERÆ.

Ampelopsis humulifolia Bge.
Vitis Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
fimbriatus Wall.
latifolius Scop.
radicans Sieb. et Zucc. var.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea pinnata L.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum crassifolium Soland.
undulatum Vent.
Sollya heterophylla Lindl.

VIOLACEÆ.

Viola altaica Bot. Reg.
arenaria DC.
canina L.
collina Bess.
elatior Fries.
hirta L.
lancifolia Thor.
macedonica Boiss. et Heldr.
prionantha Bge.
pumila Chaix.
Rupii All.
silvatica Fries.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Parnassia palustris L.

RESEDACEÆ.

Reseda lutea L.
luteola L.
odorata L.
orientalis Boiss.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.
Gynandropsis pentaphylla DC.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea præcox Smith.
vulgaris R. Br.
Arabis arenosa Scp.
auriculata Lamk.
bellidifolia Jacq.
borealis Andr.
collina Ten.
declinata Schrad.
japonica A. Gray.
Ludoviciana C. A. Mey.
muralis Bertol.
pendula L.
rosea DC.
sagittata DC.
Thaliana L.
Todarii Huet.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
parviflora L.
Lunaria biennis Mœnch.
rediviva L.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
Vesicaria gracilis Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Witt.
calycinum L.
Alyssum campestre L.
edentulum W. et Kit.
maritimum Lamk.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
saxatile L
spinosum L.
Clypeola Jonthaspi L.
Draba aizoides L.
altaica Bnge.
frigida Saut.
hirta L.
incana L.
lactea Adams.
siliquosa M. B.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia officinalis L.
Thlaspi arvense L.
perfoliatum L.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Lagascana DC.
pectinata Boiss.
pinnata L.
saxatilis L.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella ambigua DC.
didyma L.
lævigata L.
raphanifolia DC.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcolmia africana R. Br.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium Alliaria Scop.
Columnæ Jacq.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
polyceratium L.
pumilum Steph.
runcinatum Lag.
Sophia L.
strictissimum L.
Erysimum angustifolium Ehrh.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
cuspidatum M. B.
grandiflorum Desf.
hieraciifolium L.
lanceolatum R. Br.
odoratum Ehrh.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
smyrneum Boiss et Bal.
virgatum Roth.
Conringia planisiliqua Fisch. et Mey.
orientalis L.
Camelina sativa Crantz.
Tetrapoma barbareifolium Turcz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
sativum L.
virginicum L.
Hutchinsia petræa R. Br.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii Fisch.
gracile L.
ovalifolium Boiss.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
Napus L. var. oleifera.
Tournefortii Gouan.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pubescens L.
Diplotaxis acris Forsk.
auriculata Dur.
erucoides DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca sativa Lamk.
Succowia balearica Med.
Crambe cordifolia Stev.
maritima L.
Rapistrum Linnæanum Boiss. et Reut.
orientale DC.
Bunias orientalis L.
Raphanus maritimus Sm.
sativus L.
— var. caudatus.
— — niger.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Coronopus vulgaris Desf.
Heliophila amplexicaulis L.
pilosa Lamk.

FUMARIACEÆ.

Fumaria capreolata L.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Led.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum grandiflorum Benth.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia californica Cham.
Chelidonium majus L.
Glaucium leiocarpum Boiss.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver apulum Ten.
Argemone L.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
croceum Ledeb.
dubium L.
hispidum Desf.
hybridum L.
lævigatum M. B.
lateritium C. Koch.
libanoticum Boiss.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth et Sm.
Rhœas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
spicatum Boiss. et Bal.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.

Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis petiolaris Hort.
sinensis Desf.
vulgaris L.
— var. violacea.
Nandina domestica Thunb.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis angustifolia Jacq.
cylindrica Sims.
Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L., var. glauca.
Pitcheri Tor. et Gr.
recta L.
Scottii Porter.
songarica Bge.
stans S. et Zucc.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
Delavayi Franch.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
— var odoratum.
silvaticum Koch.
simplex L.
Anemone baicalensis Rgl.
coronaria L.
elegans Dcne.
narcissiflora L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis autumnalis L.
Myosurus minimus L.
Ranunculus acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
arvensis L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
lomatocarpus Fisch et Mey.
millefoliatus Vahl.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
polyanthemus L.
repens L.
sceleratus L
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus caucasicus C. Koch.
— var. genuinus.
— var. pallidus.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella damascena L.
hispanica L.
orientalis L.
Aquilegia alpina L.
chrysantha A. Gr.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cashmirianum Royle.
crassifolium Schrad.
— var. turkestanicus.
elatum L.
flexuosum Franch. (*sp. nov.*).
formosum Hort.
Maackianum Rgl.
orientale Gay.
Requieni DC.
revolutum Desf.
Staphisagria L.
Aconitum barbatum DC.
Camarum. L.
eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk.
Cimicifuga racemosa Bartl.
Actæa spicata L., var. rubra Big.
Pæonia anomala L.
arietina Anders.
corallina Retz.
— var. triternata.
fœmina Desf.
mollis Anders.
officinalis L.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

NYMPHÆACEÆ.

Nuphar luteum Smith.

PIPERACEÆ.

Peperomia eburnea Hort.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
urens L.
Parietaria officinalis L.

MOREÆ.

Broussonetia papyrifera Vent.
Morus nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lamk.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
pandurata Meissn.
Polygonum Bistorta L.
Convolvulus L.
Polygonum orientale L.
sacchalinense Fr. Schm.
virginianum L.
viviparum L.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
Atraphaxis pungens Jaub. et Spach., var. angustifolia.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
ægyptiacus L.
alpinus L.
aquaticus L.
Brownianus Campb.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
dentatus Campd.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
Hydrolapathum Huds.
induratus Boiss. et Reut.
maderensis Lowe.
græcus Boiss. et Reut.
maritimus L.
obtusifolius DC.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
pulcher L.
rupestris Le Gall.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Rheum palmatum L.
rugosum Desf.
undulatum L.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
canescens Don.
purpurascens Schrad.
Phytolacca acinosa Roxb.
decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Spinacia inermis Mœnch.
Atriplex crassifolia C. A. Mey.
hortensis L.
laciniata L.
nitens Rebenst.
tatarica L.
vesicaria F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
chilense Schrad.
ficifolium Smith.
fœtidum Schrad.
hybridum L.
murale L.
polymorphum C. A. Mey.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
urbicum L.
viride L.
Teloxys aristata Moq.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Echinopsilon eriophorus Moq.
hyssopifolius Moq.
Kochia arenaria Schrad.
scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Ullucus tuberosus Lozan. (*tubera*)
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Gomphrena coccinea Dcne.
globosa L.
Teleianthera porrigens DC.
Polycnemum arvense L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
deflexus Raf.
viridis Moq.
Mengea tenuifolia Moq.
Amarantus albus L.
atropurpureus Hort.
Cararu Zucc.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schutz.
speciosus Sims.
tricolor L.

SILENEÆ.

Drypis spinosa L.
Dianthus Armeria L.
atrorubens All.
barbatus L.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
ciliatus Guss.
deltoides L.
plumarius L.
Seguieri Vill.
superbus L.
viscidus Bory.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria calabrica Guss.
cerastoides Fisch.
officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
porrigens L.
Vaccaria L.
— var. grandiflora.
Silene alpina Thom.
ambigua Camb.
antirrhina L.
Armeria L.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
cerastioides Fisch. et Mey.
conica L.
conoidea L.

Silene Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
echinata Oth.
firma Sieb. et Zucc.
flavescens W. et Kit.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
— var. quinquevulnera.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inflata Smth.
italica L.
juncea Sibth.
longiflora Ehrh.
maritima With.
nemoralis W. et Kit.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
præcox Link.
pseudo-Atocion Desf.
pseudo-italica H. Par.
pteropleura Boiss.
reticulata Desf.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-cuculi L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
inclusa Lehm.
silvestris Willd.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
Biebersteinianum DC.
chlorifolium Horn.
dichotomum L.
hirsutum Ten.
perfoliatum L.
viscosum L.
vulgatum Lamk.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Stellaria media Vill.
— var. apetala.
Arenaria hispida L.
holosteoides Franch.
longifolia M. B.
rigida M. B.
serpyllifolia L.
triflora L.
Buffonia macrosperma J. Gay.
Sagina Linnæi Presl., var. maxima.
Alsine fasciculata Koch.
verna Barth.
Spergula arvensis L.

PARONYCHIEÆ.

Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.
Mollugo verticillata L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
sibirica L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum pinnatifidum L.

CACTEÆ.

Opuntia Ficus-indica Mill.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum arachnoideum L.
assimile Schott.
arvernense Lec. et Lamte
calcareum Jord.
Comollei Rot.
fimbriatum Schnittzp.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pseudo-Wulfeni Vrlt.
pyrenaicum Lamte.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
Eversii Ledeb.
Fabaria Koch.
hirsutum All.
hispidum Desf.
hybridum L.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium L
rubens L.
— var. pallidum.
Seltkianum Rgl. et Maack.
spurium M. B.
stellatum L.
Telephium L.
Umbilicus horizontalis DC.
Crassula glabra Haw.
glomerata L.
Penthorum sedoides L.
Echeveria secunda Lindl., var. glauca.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus floribundus Schrad
inodorus L.
tomentosus Wall.
verrucosus Schrad.
Zeyheri Schrad.

SAXIFRAGEÆ.

Hydrangea arborescens L.
Saxifraga Aizoon Jacq.
cordifolia Haw.
Cotyledon L., var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
erosa Pursh.
geranioides L.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
irrigua M. B.
muscoides Wulf.
peltata Torr.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
umbrosa L.
Heuchera macrophylla Lodd.
ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.
Tellima grandiflora R. Br.
Astilbe rivularis Hamilt.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
Grossularia L.
nigrum L.
palmatum Desf.
petræum Jacq.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia Lindleyi Torr. et Gr.
Loasa bryoniifolia Juss.
lateritia Hook.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora pallida L.
Disemma coccinea DC.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle bonariensis Lamk.
moschata Forst.
sibthorpioides Lamk. vulgaris L.
Dimetopia hirta Benth.
Sanicula europæa L.
Bowlesia tenera Spreng.
Drusa oppositifolia DC.
Astrantia intermedia M. B.
major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
cœruleum M. B.
corniculatum Lamk.
ebracteatum Lamk.
maritimum L.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Cicuta virosa L.
Zizia aurea Koch.
Apium graveolens L. (spont.).
Petroselinum sativum Hoffm.
segetum Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
incrassatum Boiss.
verticillatum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella magna L.
rotundifolia M. B.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum L.
fruticosum L.
junceum L.
longifolium L.
multinerve DC.
ranunculoides L.
Œnanthe crocata L.
peucedanifolia Poll.
pimpinelloides L.
prolifera L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce C. Bauh.
piperitum DC.
vulgare Gærtn.
Seseli elatum L.
globiferum Vis.
gracile W. et Kit.
gummiferum Smith.
Hippomaratrum L.
montanum L.
petræum M. B.
Athamanta Matthioli Jacq.
Cenolophium Fischeri Koch.
Libanotis condensata L.
montana All.
vulgaris DC.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenæum Gouan.
scoticum L.
Silaus pratensis Koch.
tenuifolius DC.
Meum athamanticum Jacq.
Conioselinum Fischeri Koch.
Levisticum officinale Koch.
Selinum carvifolia L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica atropurpurea L.
silvestris Hoffm.
Opopanax Chironium Koch.
Malabaila Hacquetii Tausch.
Ferula communis L.
glauca L.
silvatica Bess.
sulcata Desf.
tingitana L.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi Boiss.

Peucedanum ægopodioides Seid.
austriacum Koch.
coriaceum Rchb.
dasycarpum Rgl. et Sch.
Fauriæi Franch. (*sp. nov.*).
involucratum Koch.
longifolium W. et Kit.
Meyeri Boiss.
officinale L.
Petteri Vis.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Ostruthium L.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
Heracleum angustifolium L.
persicum Desf.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
Siler trilobum Scop.
Cuminum Cyminum L.
Thapsia Asclepium L.
villosa L.
Tordylium maximum L.
Laserpitium gallicum L.
glaucum Crantz.
hispidum M. B.
orientale Spach.
Turgenia latifolia Hoffm.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
muricatus L.
Torilis nodosa Gærtn.
Caucalis daucoides L.
Scandix australis L.
brachycarpa Guss.
Balansæ Boiss. et Reut.
grandiflora L.
macrorhyncha C. A. M.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
tenerrima Boiss. et Spr.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Fr. Schmidt.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia racemosa L.
Paratropia terebinthinacea Arntt.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
alternifolia L.
Mas L.
sanguinea L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.
Sypho L'Hérit.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link.

CUCURBITACEÆ.

Melothria pendula L.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
perennis A. Gr.
Cucumis Anguria L.
Melo L., var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Dudaim Ndn.
— var. persicus.
— var. reticulatus.
myriocarpus Ndn.
sativus L.
Luffa cylindrica Ram.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.

ŒNOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
lutetiana L.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm.
parviflora Dougl.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
flaccidum Brot.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
obscurum Schreb.
palustre L.
parviflorum Schreb.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Eucharidium grandiflorum Fisch. et Mey.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Godetia amœna Spach.
rubicunda Lindl.
Œnothera biennis L.
— var. grandiflora.
glauca Michx.
Jamesii Torr. et Gr.
media Link.
riparia Pursh.
rosea Ait.
salicifolia Desf.
speciosa Nutt.
Sphærostigma Bottæ Spach.
Chamissonis F. et Mey.
cheiranthifolium Fisch.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea silenoides Nées.
Ammannia latifolia L.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.
Elæagnus tenuiflora Benth.

RHAMNEÆ.

Ceanothus azureus Desf.
ovatus Desf.
Rhamnus californicus Eschs.
carolinianus Walt.
catharticus L.
crenulatus Ait.
Frangula L.
infectorius L.
utilis Dcne.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Eucalyptus Globulus Labill.
Myrtus communis L.
Eugenia Ugni Hook et Arn.
Leptospermum scoparium Forst.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
occidentalis Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Desf.
cerasifera Spach.
floribunda Bot. Reg.
Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
Michauxii Bosc.
oblongifolia Spach.
salicifolia Pall.
sinaica Thouin.
Sorbus americana Pursh.
Aucuparia L.
hybrida L.
Aria græca Spach.
longifolia Spach.
nivea Host.
scandica Dcne.
Aronia densiflora Spach.
Stranvæsia glaucescens Lindl.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
frigida Wall.
horizontalis Dcne.
microphylla Lindl.
Pyracantha Spach.
Cotoneaster rotundifolia Wall.
sinensis Decn.
thymifolia Lindl.
tomentosa Lindl.
Mespilus germanica L.
oxyacantho × germanica Gillot.
Cratægus æmula Dcne.
coccinea L.
Crus-galli L.
— var. prunifolia.
Douglasii Lindl.
elliptica Bosc.
flava Ait.
heterophylla Flugg.
Lavallei Herincq.
mexicana Moç. et Sess.
nigra Waldst.
Oxyacantha L.
— var. monogyna.
parvifolia Ait.
pinnatifida Bge.
punctata Ait.
sanguinea Pall.
tanacetifolia Pers.
Raphiolepis ovata S. et Zucc.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
kamtschatica Pall.
Lindleyana Wall.
opulifolia L.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
alpina L.
arvensia Huds.
Ayrschira Lindl.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
damascena Mill.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
gallica L.
hybrida Schl.
inconspicua Bor.
Jundzilliana Bess.
Kamtschatica Vent.
macrocarpa Mérat.
micrantha Sm.
moschata Mill.
multiflora Thunb.
obtusifolia Desv.
pendulina Red.
polyantha Sieb. et Zucc.
rubiginosa L.
rugosa Thbg.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
spinulifolia Dematr.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus borealis Spach.
cratægifolius Bnge.
fruticosus L., var. laciniatus.
leucodermis Dougl.
occidentalis L.
Fragaria Hagenbachiana Lge.
indica Andr.
vesca L.
— var. efflagilis.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.

Potentilla Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
Fenzlii Lehm.
fruticosa L.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
mollissima Lehm.
multifida L.
norvegica L.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
sericea L.
supina L.
verticillaris Steph.
Wrightii Hook.
Horkelia californica Schlcht.
Geum album Willd.
coccineum Sibth. et Smith.
nutans Poir.
rivale L.
strictum Ait.
urbanum L.
Agrimonia caffra E. Mey.
Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla arvensis Scop.
hybrida Willd.
vulgaris L.
Acæna Sanguisorbæ Vahl.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
officinalis L.
tenuifolia Fisch.
Poterium Magnolii Spach.
Sanguisorba L.

AMYGDALEÆ.

Cerasus semperflorens Willd.
Mahaleb L.
Padus DC., var. rubra.
Amygdalus nana L.
Prunus brigantiaca Will.
domestica L. var. claudiana.
Myrobolana Loisl.

PAPILLONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Viminaria denudata Smith.
Lupinus Cruikshanksii Hook.
elegans H. B. K.
grandifolius Don.
macrophyllus Bnth.
mutabilis Sweet.
pilosus L.
Lupinus polyphyllus Dougl.
pubescens Benth.
succulentus Bnth.
Ononis antiquorum L.
arragonensis Asso.
fruticosa L.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
Natrix L.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista canariensis L.
lasiocarpa Spach.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
tinctoria L.
Retama monosperma Boiss.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
hirsutus L.
Laburnum L.
sessilifolius L.
uralensis Led.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago apiculata Willd.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
coronata Lamk.
Echinus DC.
Gerardi Willd.
Hornemanniana DC.
lupulina L.
minima Lamk.
orbicularis All.
reticulata Bnth.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
Terebellum Willd.
tornata Willd.
tuberculata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
hybrida Pourr.
monspeliaca L.
orthoceras Kar et Kir.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
striata L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
neapolitana Ten.
officinalis Lamk.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
arvense L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
collinum Bast.
glomeratum L.
hybridum L.
— var elegans Boiss.
incarnatum L. var. Molineri.
leucanthum M. B.
Lupinaster L.
montanum L.
nigrescens Viv.
ochroleucum L.
pallidum Waldst.
Trifolium patens Schreb.
pratense L.
procumbens L.
purpureum Loisl.
repens L.
rubens L.
squarrosum M. B.
subterraneum L.
vesiculosum Savi.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
suffruticosum Vill.
Lotus conimbricensis Brot.
corniculatus L.
edulis L.
Jacobæus L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
purpureus Mœnch.
Requieni Seb. et Maur.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
croceo-lanata Wats.
fruticosa L.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Psoralea cephalotes Eckl.
Indigofera Dosua Hamilt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
microphylla DC.
Robinia Pseudacacia L.
— var. Decaisneana.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
cymbicarpus Brot.
dasyglottis Fisch.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
Onobrychis L.
ponticus Pall.
uliginosus L.
Phaca australis L.
Pisum arvense L.
sativum L.
thebaicum Willd.
Vicia angustifolia Roth.
bithynica L.
cordata Wulf.
Cracca L.
disperma DC.
dumetorum L.
Faba L.
Ludoviciana Nutt.
macrocarpa Bert.
narbonensis L.
pisiformis L.
sativa L.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. par.
annuus L.
articulatus L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
incurvus Roth.
latifolius L.
lusitanicus Mart.
maritimus Bigel.
odoratus L.
pratensis L.
Lathyrus pseudoaphaca Boiss.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus albus L., var. Smouthii.
lathyroides L.
niger L.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus subvillosa L.
Coronilla emeroides Boiss. et Spr.
Bonaveria Coronilla Scop.
Adesmia muricata DC.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum Desf.
Onobrychis petræa Marsh.
sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
Amphicarpæa monoica Ell.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
Mungo L.
vulgaris L.
Vigna unguiculata Savi.
Dolichos myodes Ten.
Rhynchosia grandiflora Chmss. et Sch.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia sinensis Lamk.
triacanthos L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia acinacea Lindl.
brachybotrya Bnth.
Cyclopis Cunn.
decurrens Willd.
extensa Lindl.
Farnesiana Willd.
glaucescens Willd.
imbricata F. Muell.
iteaphylla F. Muell.
juniperina Willd.
leucocephala Bert.
longifolia Willd.
Melanoxylon R. Br.
montana Bnth.
myrtifolia Willd.
nematophylla Meiss.
obliqua Cunn.
pycnantha Bnth.
retinoides Schlcht.
salicina Lindl.
stenophylla Cunn.
verticillata Willd.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
Cerris L.
coccifera L.
Libani Oliv.
pedunculata Ehrh., var. Haas A. DC.

Quercus sessiliflora Sm.
— var. pubescens.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
lenta Willd.
papyrifera Mchx.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Willd.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

CASUARINEÆ.

Casuarina quadrivalvis Labill.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.

CUPRESSINEÆ.

Cryptomeria japonica Don.
Cupressus Lawsoniana Murr.
Cupressus Lindleyi Klotzch.
sempervirens L.
Juniperus californica Carr.
communis L.
Biota orientalis Stend.

ABIETINEÆ.

Pinus canariensis Sweet.
Laricio Poir.
Abies canadensis Michx.
cephalonica Loud.
Picea alba Link.

SEMINA VARIA ANNO 1891 RECEPTA

E VARIIS LOCIS

Acridocarpus sp. [Senegalensis].
Anona cherimolia [Mexicana].
Bixa Orellana [Madagascariensis].
Cæsalpinia sæpiaria [Madagascariensis].
Combretum sp. [Senegalense].
Cucumeropsis Manni [Gabonensis].
Erythrina acanthocarpa [Capensis].
Eucalyptus citriodora [Australiensis].
Eucalyptus corynocalyx [Australiensis].
Eucalyptus leptophleba [Australiensis.]
Hydnocarpus inebrians [Cochinchinensis].
Lonchocarpus sp. [Senegalensis].
Luffa cylindrica [Brasiliensis].
— [Ægyptiaca].
Panicum filiforme [Sudanicum].
Parkia biglobosa [Sudanica].
Phœnix dactylifera [Tunicensis].
Psidium Cattleyanum [Borbonicum].
Solanum lycocarpum [Brasiliense].
Zizyphus Lotus [Maroccanus].
Zanthoxylon senegalense [Senegalense].

SEMINA IN REGIONE MEDITERRANEA, ÆSTATE MEDIO 1891

PRÆSERTIM IN MONTIBUS PYRENÆIS

Agrostis verticillata.
Alyssum.
Angelica pyrenaica.
Asperula.
Calamintha menthifolia.
Corrigiola telephiifolia.
Juncus acutus.
Leontodon.
Linaria italica.
Xatardia scabra.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 24^mo^ Decembri mensis 1891.

Muséum d'Histoire naturelle, 27, rue Cuvier.

8053. — Librairies-Imprimeries réunies, rue Mignon, 2, Paris.

Monsieur Maxime CORNU,

Professeur au Muséum d'histoire naturelle,

27, rue Cuvier,

PARIS

Monsieur ~~le Directeur~~ Trelease

~~du Jardin Botanique de~~ Professeur de botanique à l'Université

de Madison

(Etats-Unis)

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSÆI PARISIENSIS

ANNO 1892 COLLECTORUM.

Mo. Bot. Garden.
1893

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Acrostichum cervinum Sw.
Gymnogramme calomelanos Klfs.
chrysophylla Klfs.
hybrida Mart,
japonica Kze.
Laucheana C. Koch.
Massoni Hort.
peruviana Desv., var. argyrophylla.
tatarea Desv.
Polypodium appendiculatum Lind.
areolatum Willd.
aureum L.
crassifolium L.
Cunninghami Kze.
decurrens Raddi.
divergens Willd.
Dryopteris L.
effusum Sw.
Lingua Sw.
longissimum Bl.
loriceum L.
Phyllitidis L.
Phymatodes L.
proliferum Kaulf.
quercifolium L.
vulgare L.
Adiantum æmulum Moore.
æthiopicum L.
— var. assimile.
Capillus-Veneris L.
cardiochlæna Kze.
chilense Kaulf.
colpodes Moore.
concinnum H. B. K., var. latum.
cuneatum Lgsd. et Fisch.
— var. grandiceps.
— var. mundulum.
decorum Moore.
diaphanum Bl.
Edgeworthii Hook.
excisum Kze., var. multifidum.
fulvum Raoul.
Ghiesbrechtii Back.
gracillimum Moore.
Adiantum hispidulum Sw.
macrophyllum Sw.
Moritzianum Klotzsch.
patens Willd.
peruvianum Kltzsch.
pubescens Schk.
pulverulentum L.
tenerum Sw.
trapeziforme L.
villosum L.
Lonchitis pubescens Willd.
Pteris arguta Vahl.
Blumeana J. Ag.
cretica L.
— var. albolineata.
Kingiana Endl.
longifolia L.
nemoralis Willd.
palmata Willd.
quadriaurita Retz., var. argyræa.
— var. tricolor.
serrulata L.
tremula R. Br.
Pellæa geraniifolia Fée.
hastifolia Link.
rotundifolia Hook.
Blechnum brasiliense Desv.
occidentale L.
triangulare Link.
Lomaria cycadifolia Colla.
falcata Spr.
Woodwardia radicans Sw.
Doodia aspera R. Br.
lunulata R. Br.
Scolopendrium officinale Sm.
macrosorum Fée.
Asplenium Adiantum-nigrum L.
alatum H. B. K.
australasicum Hook.
caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
Ceterach L.
cicutarium Sw.
cultrifolium L.
denticulosum Desv.
diversifolium A. Cunn.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Sw.
Halleri R. Br.
lucidum Forst.
Asplenium marinum L.
myriophyllum Presl.
Nidus L.
palmatum Lam.
septentrionale L.
striatum L.
Trichomanes L.
viride Huds.
zeylanicum Hook.
Onychium japonicum Kze.
Nephrodium æmulum Baker.
decompositum R. Br.
Filix-Mas Desv.
macrophyllum Baker.
molle Desv.
Oreopteris Desv.
rigidum Desv.
Sieboldii Hook.
tenericaule Hook.
Thelypteris Desv.
villosum Presl., var. spectabile.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Kze.
Aspidium aculeatum Sw.
— var. proliferum.
angulare Kit.
falcatum Sw.
macrophyllum Sw.
nobile Schlcht.
Ottonianum Kze.
pallidum Lk.
quinquangulare Kze.
rivulorum Lk.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
varium Sw.
violascens Link.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia canariensis Sm.
divaricata Bl.
solida Sw.
strigosa Sw.
tenuifolia Sw., var. Veitchiana.
trichosticha Hook.
Tyermanni Baker.
Cibotium Schiedei Schlcht.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
Dicksonia squarrosa Sw.
Cyathea arborea Sm.
Burkei Hook.
dealbata Sw.
Alsophila procera Kaulf.
Tænitis Hook.
Todea africana Willd.
rivularis Sieb.
Ceratopteris thalictroides Brong.
Osmunda regalis L.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoffm.
Marattia Kaulfussii J. Sm.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella caulescens Spr.
erythropus Spr.
Galeottii Spr.
inæqualifolia Spr.
Lycopodium Selago L.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
Beckmannia cruciformis Host.
Phleum arenarium L.
asperum Vill.
Bœhmeri Wib.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Muhlenbergia japonica Steud.
Willdenowii Trin.
Cinna arundinacea L.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
alpina Scop.

Agrostis dispar Mchx.
interrupta L.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida DC.
Spica-venti L.
vulgaris With.
Polypogon littoralis Sm.
maritimus Willd.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis Epigeios Roth.
Deyeuxia varia Kth.
Deschampsia cespitosa Beauv.
— var. parviflora.
juncea Beauv.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum flavescens Beauv.
Loefflingianum Beauv.
myrianthum Bertol.
parviflorum Pers.
Gaudinia fragilis P. B.
Avena canariensis Nées.
fatua L.
orientalis Schreb.
pubescens L.
sativa L.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
elatius Mert. et Koch.
— var. bulbosum Schlecht.
Dactyloctenium ægyptiacum Wd.
aristatum Link.
radulans Beauv.
Echinaria capitata Desf.
Chloris barbata Sw.
gracilis Dur.
radiata Sw.
submutica Kth.
truncata R. Br.
Chloridopsis Blanchardiana Gay.
Leptochloa arabica Knth.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Spartina cynosuroides Willd.
Sesleria argentea Savi.
cærulea Ard.
elongata Host.
tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
iberica F. et Mey.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis capillaris Nées.
pilosa Beauv.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
Michauxii Kth.
Briza media L.
minor L.
Melica altissima L.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
uniflora Retz.
Molinia cœrulea Mœnch.
Kœleria brachystachya DC.
cristata Pers.
phleoides Pers.
valesiaca Gaud.
villosa Pers.
Sphenopus divaricatus Rchb.
Schismus marginatus Beauv.
Scleropoa divaricata Beauv.
rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca arenaria Osb.
drymeia Mert. et Koch.
duriuscula L.
elegans Boiss.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
ovina L.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
rubra L.
scabrella Torr.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
thalassica Kth.
unioloides Kth.
varia Hænk., var. flavescens.
Vulpia alopecuros Link.
delicatula Link.
geniculata Link.
Myuros Rchb.
pectinella Del.
pseudo-Myuros S. Will.
sciuroides Gmel.
Nardurus tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis L.
asper L.
confertus M. B.
erectus Huds.
Gussonii Parl.
inermis Leyss.
intermedius Guss.
japonicus Thunb.
lanceolatus Roth.
longiflorus Willd.
madritensis L.
maximus Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
Tæna Steud.
unioloides Kth.
velutinus Schrad.
Boissiera Danthoniæ A. Br.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium perenne L.
strictum Presl.
Triticum dicoccum Schrank.
cristatum Schreb.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
vulgare L.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
glaucum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
pungens Rœm. et Sch.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
dahuricus Turcz.
europæus L.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
tener L.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
ventricosa L.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Spr.
Eulalia japonica Trin.
Sorghum cernuum Willd.
halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum bulbosum Kth.
capillare L.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Crus-galli Kth.
frumentaceus Knth.
Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
macrourum Trin.
Tragus racemosus Hall.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Maïs L.
Phalaris brachystachya Link.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum amarum Brot.
gracile Biv.
odoratum L.
Puelii Lecoq.
Stipa altaica Trin.
capillata L.
juncea L.
pennata L.
Zizania aquatica L.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
myriostachys Ten.
pygmæus Rottb.
strigosus L.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
compressus Pers.
Holoschœnus L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
Savii Seb. et Maur.
triqueter L.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Rhynchospora alba Vahl.
fusca Rœm. et Sch.
Carex arenaria L.
binervis Sm.
Buxbaumii Vahl.
caucasica Stv.
depauperata Good.
distans L.
disticha Huds.
divulsa Good.
filiformis L.
glauca Scop.
Grayi Carey.
hispida Willd.
hordeistichos Will.
lagopodioides Schk.
leiorrhyncha Mey.
leporina L.
ligerina Gay.
Mairii Germ. et Coss.
maxima Scop.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
OEderi Ehrh.
Pairæi Schult.
pallescens L.
panicea L.
paniculata L.

Carex paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
riparia Curt.
secalina Whlbg.
silvatica Huds.
stipata Mhlbrg.
straminea Schk.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
vesicaria L.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Palisota Barteri Hook.
Commelyna communis L.
nudicaulis Burm.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.
Rhæo discolor Hance.

JUNCACEÆ

Luzula albida DC.
campestris DC.
Forsteri DC.
nivea DC.
silvatica Gaud.
Juncus alpinus Vill.
balticus Dethard.
bulbosus L.
conglomeratus L.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
lamprocarpus Ehrh.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrh.
squarrosus L.
silvaticus Rchb.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Dracunculus vulgaris Schott.
Arum italicum Mill.
maculatum L.
Alocasia macrorrhiza Schott.

TYPHACEÆ.

Sparganium minimum Fries.
Typha angustifolia L.
latifolia L.

ALMEÆ.

Phœnix dactylifera L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
viride Ait.

ASPARAGINEÆ.

Asparagus lucidus Lindl.
officinalis L.
verticillatus L.
Semele androgyna Knth.
Ruscus racemosus L.
Convallaria maialis L.
Polygonatum multiflorum All.
vulgare Desf.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
Muscari Heldreichii Boiss.
moschatum Willd.
racemosum DC.
Bellevalia romana Reichb.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
Scilla amœna L.
autumnalis L.
bifolia L.
Cupaniana Guss.
peruviana L.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ornithogalum pyrenaicum L.
Galtonia candicans Dene.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium acutiflorum Lois (*bulbill*).
ampeloprasum L.
angulosum L.
ascalonicum L. (*bulbill*).
carinatum L.
caucasicum M. B.
Cepa L.
ciliare Red.
fallax Don.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill*).
flavum L.
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm et Sch.
modestum Boiss. (*bulbill*).
narcissiflorum Vill.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L. (*bulbill*).
Ophioscorodon Don (*bulbill*).
Porrum L.
rubellum M. B.
sativum L.
scorzonerifolium Red.
sphærocephalum L.
subhirsutum L. (*bulbill*).
tenuiflorum Ten.
Victorialis L.
vineale L. (*bulbill*).
Arthropodium pendulum DC.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
ramosum Lamk.
Echeandia terniflora Ort.
Eremurus robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus fistulosus L.
microcarpus Viv.
Asphodeline cretica Vis.
Kniphophia aloides Mœnch.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia ovata Spr.
Lilium bulbiferum L.
Martagon L.
superbum L.
tigrinum Gawl. (*bulbill*).
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
tulipifolia M. B.
Tulipa Greigii Rgl.
Tulipa Ostrowskyana Regl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus Jonquilla L.
poeticus L.
Alstrœmeria psittacina Lehm.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes Lindleyana Herb.
Hymenocallis speciosa Salisb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea japonica Thunb. (*bulbill*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
californicum Spreng.
iridifolium Kth.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Diplarrhena Morea Labill.
Moræa iridioides L.
Iris acoroides Spach.
acutifolia C. A. Mey.
biglumis Vahl.
Chamæiris Bert.
cœlestina Nutt.
dichotoma Pall.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
halophila Pall.
olbiensis Hen.
Pseudacorus L.
spuria L.
squalens L.
variegata L.
Gladiolus byzantinus Mill.
segetum Ker.
Lapeyrousia corymbosa Ker.
Anomatheca cruenta Lindl.
Crocus vernus All.

BROMELIACEÆ.

Macrochordion tinctorium Vriese.

CANNACEÆ.

Canna indica L.
Warscewiczii Rgl.

ZINGIBERACEÆ.

Globba marantina L.

ORCHIDEÆ.

Orchis Morio L.
Cypripedium spectabile Sw.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum With.
Plantago L.
Damasonium stellatum Pers.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin maritimum L.
Triglochin palustre L.
Potamogeton natans L.
polygonifolius Pourr.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
attica Boiss.
carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Erinus L.
lactiflora M. B.
lamiifolia M. B.
latifolia L.
linifolia Lamk.
Medium L.
persicifolia L.
pulcherrima Schrank.
pusilla Hænk.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
retrorsa Lab.
rotundifolia L.
sibirica L.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
Trachelium L.
Phyteuma canescens Wldst.
Charmelii Vill.
limonifolium Sibth.
spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
undulata DC.
Platycodon autumnale Dene.
grandiflorum A. DC.

LOBELIACEÆ.

Lobelia anceps Thunb.
Erinus L,
heterophylla Labill.
inflata L.
syphilitica L.
triquetra L.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
Andryala integrifolia L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
auricula L.
bupleuroides Gmel.
cœruleum Arv.-T.
compositum Lapeyr.
murorum L.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Jacq.
Schmidtii Tausch.
silvaticum Lamk.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.

Hieracium umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
Prenanthes purpurea L.
Sonchus arvensis L.
asper Vill.
fruticosus L'Hér.
oleraceus L.
palustris L.
pinnatus Ait.
tenerrimus L.
Picridium vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
parviflora Desf.
rigida W. et K.
sibirica L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
pterocarpus Fisch.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
palustre DC.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca altaica.
altissima M. B.
angustana DC.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
oleifera Dcne.
perennis L.
sativa L.
Scariola L.
squarrosa Miq.
stricta Waldst et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris amalecitana Boiss.
dahurica Fisch.
hieracioides L.
japonica Thnbg.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Hagioseris galilæa Boiss.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum Delechampii Desf.
picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon crocifolius L.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
hastilis L.
hispidus L.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Seriola æthnensis L.
Hypochæris apargioides Hook et Arn.
glabra L.
maculata L.
pinnatifida Cyrill.
Tolpis barbata Biv.
Tolpis coronopifolia Biv.
Microseris Bigelowii A. Gr.
Lindleyi DC.
pygmæa DC.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
Hedypnois polymorpha DC.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Leuceria senecioides Hook et Arn.
Gerbera Anandria Schultz.
nivea Schultz.
Serratula centauroides L.
coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris Willd.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
stellata DC.
Cirsium acaule All.
anglicum Lob.
arachnoideum M. B.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
hybridum Scop.
monspessulanum All.
palustre Willd.
rivulare Link.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus crispus L.
nutans L.
tenuiflorus Curt.
Cynara Cardunculus L.
Onopordon Acanthium L.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
viride Willd.
Tyrimnus leucographus L.
Carduncellus mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea algeriensis Coss.
alpina L.
amara L.
aspera L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
diluta H. Kew.
eriophora L.
glastifolia L.
involucrata Desf.
Jacea L.
macrocephala Willd.
Centaurea melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigrescens Willd.
ragusina L.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salicifolia M. B.
scabiosa L.
sonchifolia L.
Crupina vulgaris Cass.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Atractylis cancellata L.
Carlina vulgaris L.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
cruentus DC.
Doria L.
elegans L.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
nemorensis L.
Petasites DC.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Doronicum plantagineum L.
Arnica Chamissonis Less.
montana L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites glomerata DC.
Antennaria margaritacea R. Br.
Filago germanica L.
Gnaphalium luteo-album L.
silvaticum L.
undulatum Desf.
Calocephalus Brownei Benth. et Hook.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
Helipterum corymbiflorum Schlecht.
Milleri Hort.
Sandfordi Hook.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Acroclinium roseum Hook.
Ammobium alatum R. Br.
Soliva anthemidifolia R. Br.
Plagius grandiflorus L'Hér.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
campestris L.
camphorata Vill.
canariensis Less.
chamæmelifolia Vill.
desertorum Spr.
glauca Pall.
gnaphaloides Nutt.
japonica Rgl.
parviflora Roxb.
procera Willd.
Redowskyi Ledeb.
sacrorum Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
matricarioides Bong.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
frutescens L.
grandiflorum Willd.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
rigidum Vis.
serotinum Willd.
Tchihatcheffi Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Leucanthemum latifolium DC.
— var. lacustre.
vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent.
biserrata M. B.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
magna L.
Millefolium L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
ptarmicoides Maxim.
pyrenaica Sibth.
speciosa Hænk.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
valentinus L.
— var. purpurascens.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis arvensis L.
— var. incrassata.

Anthemis aurea DC.
chia L.
fuscata Brot.
Giucciardi Heldr. et Sart.
nobilis L.
palæstina Reut.
pedunculata Desf.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tinctoria L.
tripolitana Boiss.
Chamæmelum trichophyllum Boiss.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Laya chrysanthemoides A. Gr.
elegans Hook. et Arn.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Lasthenia glabrata Lindl.
Amblyolepis setigera DC.
Baileya pauciradiata Harv. et Gray.
Cephalophora aromatica Schrad.
Achyropappus schkuhrioides Link. et Otto.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia amblyodon Gray.
aristata Pursh.
Drummondii DC.
Chænactis tenuifolia DC.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Heterospermum pinnatum Cav.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina alata L.
virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens grandiflora Balb.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
giganteus L.
lætiflorus Pers.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Leptosyne Douglasii DC.
maritima A. Gr.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia DC.
tinctoria Roth.
Thelesperma Engelmanni A. Gr.
filifolium A. Gr.
Rudbeckia angustifolia DC.
digitata Mill.
Rudbeckia laciniata L.
pinnata Vent.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Engelmannia pinnatifida Torr. et Gr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium italicum Moretti.
orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Melampodium perfoliatum Kunth.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Eclipta erecta L.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
salicina L.
viscosa Ait.
Evax pygmæa L.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Dichrocephala latifolia DC.
Linosyris vulgaris DC.
Solidago arguta Ait.
aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
fragrans Willd.
gigantea Ait.
glabra Desf.
graminifolia Elliott.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
nutans Desf.
procera Ait.
recurvata Willd.
Solidago Schraderi DC.
ulmifolia Willd.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia inuloides Willd.
squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gr. et Engelm.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nées.
Erigeron alpinus L.
canadensis L.
glabellus Nutt.
speciosus DC.
Vittadinia triloba DC.
Callistephus sinensis Cass.
Diplostephium amygdalinum Nées.
Biotia corymbosa DC.
latifolia DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides L.
linifolia Nées.
punctata DC.
Aster adulterinus Willd.
alpinus L.
amelloides Bess.
Amellus L.
Andersoni.
cæspitosus Hort.
cordifolius L.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
laxus Willd.
leucanthemus Desf.
miser L.
Novi-Belgii L.
obliquus Nées.
prælatus Poir.
præcox Willd.
prenanthoides Muhlbrg.
puniceus L.
pyrenæus Desf.
repertus Hort.
salignus Willd.
scaber Thunb.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nées.
Tripolium L.
turbinellus Lindl.
versicolor Willd.
Machæranthera tanacetifolia Nées.
Chrysocoma Coma aurea L.
Agathæa amelloides DC.
Felicia tenella Nées.
Amellus annuus L.
Tussilago Farfara L.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
purpureum L.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
Liatris spicata Willd.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gr.
Ageratum cæruleum Desf.
Gundelia Tournefortii L.
Vernonia eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
calocephala Boiss.
caucasica Bieb.
Columbaria L.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
isetensis L.
limonifolia Pers.
maritima L.
prolifera L.
sicula L.
stellata L.
Succisa L.
triniifolia Frivald.
ucranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Cephalaria alpina Schrad.
ambrosioides Sibth.
Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
Dipsacus azureus Schrenk.
ferox Loisl.
fullonum Mill.
Gmelini M. B.
japonicus Miq.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Patrinia scabiosifolia Link.
Valerianella auricula DC.
coronata Willd.
cymbicarpa C. A. Mey.
discoidea Lois.
eriocarpa Desv.
Morisonii Spreng.
Soyeri Buch.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M. B.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus augustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Valeriana Phu L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus H. B. K.
racemosus Mchx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
altaica Pall.
Caprifolium L.
etrusca Santi.
flava Sims.
iberica M. B.
parviflora Lamk.
pubescens Sweet.
tatarica L.
Webbiana Wall.

Lonicera Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
— L., var. leucocarpa Hort.
racemosa L.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
Cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
macrostachya Boiss.
molluginoides M. B.
patula L.
Phuopsis stylosa Griseb.
Rubia lucida L.
peregrina L.
Galium Aparine L.
boreale L.
lithospermifolium Fisch.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
silvaticum L.
spurium L.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
Spermacoce tenuior L.
Borreria capitellata Chmss. et Sch.
Phyllis Nobla L.
Richardsonia scabra L.

APOCYNEÆ.

Amsonia salicifolia Pursh.
Apocynum hypericifolium Ait.
venetum L.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dcne.
curassavica L.
incarnata L.
obtusifolia Mchx.
speciosa Torr.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dcne.
nigrum Mœnch.

LOGANIACEÆ.

Buddleia Lindleyana Fort.

GENTIANEÆ.

Gentiana cruciata L.
pannonica Scop.
Halenia Perrottetii Griseb.
Erythræa Centaurium Pers.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cœruleum L.
— var. himalayanum.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
densiflora Benth.
laciniata R. et Pav.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
gilioides Benth.
linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana paradoxa Lindl.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus arvensis L.
pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
Quamoclit coccinea L.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Heliotropium europæum L.
Cerinthe minor L.
Echium creticum L.
rubrum Jacq.
vulgare L.
Nonnea flavescens F. et Mey.
Symphytum asperrimum Sims.
peregrinum Ledeb.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
sempervirens L.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
hispida Schlcht.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum deflexum Lehm.
javanicum Lehm.
Solenanthus lanatus DC.
Cynoglossum auchusoides DC.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Lindelofia spectabilis Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
Whitlavia A. Gr.
Nemophila parviflora Dougl.
phacelioides Nutt.
Eutoca viscida Bnth.
Wrangeliana Fisch. et Mey.

SOLANEÆ.

Cestrum aurantiacum Lindl.
roseum H. B. K.
Lycium barbarum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
argenteum Dun.
atropurpureum Schrank.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Fontanesianum Dun.
Gilo Radd.
glaucophyllum Desf.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
macrocarpum L.
miniatum Willd.
nigrum L.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
pyracanthum Lamk.
reclinatum L'Hérit.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
sodomæum L.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendt.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
peruviana L.
philadelphica Lam.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
niger L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
micrantha Desf.
noctiflora Hook.
paniculata L.
quadrivalvis Pursh.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROFULARINEÆ.

Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Verbascum Blattaria L.
Chaixii Vill.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
virgatum With.
Celsia betonicifolia Desf.
glandulosa Bché.
Alonzoa acutifolia R. et Pav.
urticifolia R. et Pav.
Linaria anticaria Boiss.
bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
Elatine Desf.
maroccana Coss.
multipunctata Hoffmg. et Lk.
Perezii Gay.
purpurea Desf.
saxatilis DC.
spartea Hoffmsg. et Link.
spuria Mill.
striata DC.
supina Desf.
tristis Mill.
vulgaris Mœnch.
Antirrhinum Asarina L.
latifolium DC.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Batt.
versicolor E. Mey.
Maurandia Barclayana Bot. Reg.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Scrofularia aquatica L.
grandiflora DC.
luridiflora F. et Mey.
nodosa L.
peregrina L.
Collinsia bicolor Bnth.
parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon barbatus Nutt.
Digitalis Nutt.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
ovatus Dougl.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsoni Dougl.
speciosus Dougl.
Lyperia violacea Benth.
Mimulus cardinalis L.
luteus L.
moschatus Dougl.
ringens L.
Herpestis calycina Benth.
Dodartia orientalis L.
Mazus rugosus Lour.
Torenia Fournieri Lind.

Limosella aquatica L.
Sibthorpia europæa L.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lutea L.
media Roth.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
anagalloides Guss.
arvensis L.
Beccabunga L.
Chamædrys L.
crista galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
hederifolia L.
incana L.
incisa Soland.
Jacquini Schott.
longifolia L.
— var. puberula.
officinalis L.
orchidea Crntz.
orientalis Mill.
peregrina L.
persica Poir.
Ponæ Gouan.
præcox All.
scutellata L.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
— var. prostrata.
triphyllos L.
verna L.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Eryngii Vauch.
Galii Vauch.
Hederæ Vauch.

GESNERACEÆ.

Didymocarpus Griffithii Vight.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Calampelis scaber Don.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.
speciosa Warder.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fragrans Lindl.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Ruellia strepens L.
Acanthus spinosus L.
Aphelandra aurantiaca Lindl., var. Rœzli.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.

GLOBULARIEÆ.

Globularia Alypum L.
cordifolia L.
vulgaris L.

SELAGINEÆ.

Dischisma arenarium E. Mey.
Hebenstreitia tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena angustifolia Mchx.
Aubletia L.
bonariensis L.
glandulosa L.
multifida R. et Pav.
officinalis L.
paniculata Lamk.
pulchella Sweet.
venosa Hook.
Lantana Camara L.
Vitex Agnus castus L.
incisa L.

LABIATÆ.

Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Molucella lævis L.
Eremostachys laciniata Bnge.
— var. iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
aurea Dcne.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
Herba-Venti L.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
Ballota hirsuta Bnth.
nigra L.
Marrubium Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hyssopifolia L.
montana L.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
annua L.
arvensis L.
byzantica Koch.
circinnata L'Hér.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
persica Gmel.
plumosa Griseb.
recta L.
setifera C. A. Mey.
Stachys sibirica Lamk.
silvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Leonurus Cardiaca L.
— var. villosus Benth.
marrubiastrum L.
sibiricus L.
Lamium album L.
amplexicaule L.
flexuosum Ten.
Galeobdolon Crantz.
Orvala L.
purpureum L.
Leucas aspera Spreng.
martinicensis R. Br.
Physostegia virginica Bnth.
Dracocephalum argunense Fisch.
Moldavica L.
nutans L.
parviflorum Nutt.
Ruprechtii Regl.
Ruyschiana L.
Lallemantia peltata L.
Nepeta botryoides Ait.
Cataria L.
grandiflora M. B.
macrantha Fisch.
Mussini Hænk.
Lophanthus anisatus Benth.
rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
peregrina L.
Brunella grandiflora Mœnch.
— var. pyrenaica.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria rupestris Bnth.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum vulgare L.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh.
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
Majorana hortensis Mœnch.
Mentha rotundifolia L.
viridis L.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Ziziphora clinopodioides Lamk.
tenuior L.
Monarda fistulosa L.
Blephilia ciliata Raf.
hirsuta Bnth.
Rosmarinus officinalis L.
Salvia æthiopis L.
amplexicaulis Lamk.
aurita Thbg.
austriaca L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
graciliflora Mart. et Gal.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Salvia Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Willd.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
officinalis L.
pratensis L.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliifolia Vahl.
triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Hyptis spicigera Lamk.
Lavandula Spica DC.
Stoechas L.
Ocimum Basilicum L.
Plectranthus dubius Vahl.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
maxima Ait.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
subulata L.
virginica L.
Webbii Barneoud.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
septentrionalis L.
Primula elatior Jacq.
macrocalyx Bge.
officinalis Jacq.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
barystachys Bge.
ciliata L.
japonica Thunb.
Leschenaultii Duby.
vulgaris L.
Samolus repens Pers.
Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cœrulea.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.
cubana A. DC.

PLUMBAGINEÆ.

Acantholimon glumaceum Boiss.
Armeria alpina Willd.
maritima Willd.
plantaginea Willd.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariifolia Desf.
Gmelini Willd.
sinuata L.
tatarica L.
virgata Willd.

VACCINIEÆ.

Vaccinium uliginosum L.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L., var. viridis.
Ornus europæa Pers.
Fontanesia Fortunei Carr.
Syringa Emodi Wall.
villosa Vahl.
vulgaris L.
Forsythia Fortunei Lindl.
viridissima Lindl.
Ligustrum Ibota S. et Z.
japonicum Thbg.
ovalifolium Hassk.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.
Perado Ait.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
canariense L.
Decaisneanum Coss. et Dav.
Desetangsii Lamte.
elatum Ait.
elegans Willd.
hircinum L.
hirsutum L.
Kalmianum L.
montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
pyramidatum Ait.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.

CISTINEÆ.

Helianthemum guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
Helianthemum niloticum Pers.
pilosum Pers.
polifolium DC.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.
— var. grandiflorum.
Cistus incanus L.
— var. crispus.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Tilia platyphylla Scop.
silvestris Desf.
Aristotelia Macqui L'Hérit.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.
Corchorus tridens L.
Sparmannia africana L.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope trifida Cav., var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
cretica L.
maritima Gouan.
Olbia L.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva borealis Lilj.
crispa L.
mauritiana L.
moschata L.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
peruviana L.
rotundifolia L.
silvestris L.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Urena sinuata L.
Malvastrum tricuspidatum DC.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
militaris Cav.
palustris L.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida carpinifolia L. f.
spinosa L.
Sidalcea candida A. Gray.
Callirhoe pedata Nutt.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia denudata L. f.
Rulingia corylifolia Grah.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia arguta Soland.
Chamæsyce L.
Euphorbia Cyparissias L.
geniculata Orteg.
Helioscopia L.
heterophylla L.
Hierosolymitana Boiss.
humifusa Willd.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
medicaginea Boiss.
orientalis L.
Peplis L.
Preslii Guss.
segetalis L.
spongiosa Ledeb.
terracina L.
trapezoidalis Vis.
Mercurialis ambigua L.
annua L.
Ricinus communis L.
— var. sanguineus.

POLYGALEÆ.

Polygala calcarea Schultz.
vulgaris L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
glanduligera Royle.
Noli-tangere L.
parviflora DC.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.
minus L.
peregrinum Jacq.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
inquinans Ait.
odoratissimum Ait.
quercifolium DC.
tabulare L'Hérit.
vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
cicutarium L'Hérit.
moschatum L'Hérit.
primulifolium Brot.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
carolinianum L.
dissectum L.
nepalense Sweet.
palustre L.
pratense L.
reflexum L.
silvaticum L.
Wallichianum Sw.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum catharticum L.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq. (*bulbi*).
Deppei Jacq. (*bulbi*).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.
Dictamnus albus Pers.
Fraxinella Pers.

ANACARDIACEÆ.

Rhus Cotinus L.
Toxicodendron L.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus Aurantium L.
triptera Desf.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ACERINEÆ.

Acer campestre L.
macrophyllum Pursh.
Negundo Mchx. f.
platanoides L.
— var. palmatipartitum.
Pseudoplatanus L.
saccharinum L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus Hippocastanum L.
humilis Lindl.
hybrida DC.
Pavia L.

VINIFERÆ.

Ampelopsis humulifolia Bge.
Vitis Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.

Evonymus atropurpureus Jacq.
europæus L.
latifolius Scop.

STAPHYLEACEÆ.

Staphylea pinnata L.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum undulatum Vent.
Sollya heterophylla Lindl.

VIOLACEÆ.

Viola altaica Bot. Reg.
collina Bess.
elatior Fries.
hirta L.
lancifolia Thor.
odorata L.
Rupii All.
silvatica Fries.
tricolor L.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayn.

RESEDACEÆ.

Reseda lutea L.
luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.
Cleome speciosa H. B.
Gynandropsis pentaphylla DC.

CRUCIFERÆ.

Matthiola annua DC.
incana R. Br.
patens Presl.
sinuata R. Br.
Cheiranthus Cheiri L.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea vulgaris R. Br.
Arabis arenosa Scp.
auriculata Lamk.
borealis Andr.
declinata Schra .
heteromalla Schrad.
japonica A. Gray.
muralis Bertol.
pendula L.
pumila Jacq.
Thaliana L.
Todarii Huet.
Turrita L.
Streptanthus petiolaris A. Gr.
Cardamine hirsuta L.
Ludoviciana Hook.
parviflora L.
resedifolia L.
Lunaria biennis Mœnch.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia Columnæ Guss.
deltoidea DC.
erubescens Grisb.
Leichlini Hort.
macrostyla Boiss.
Vesicaria gracilis Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Witt.
calycinum L.
campestre L.
edentulum W. et Kit.
minimum Willd.
orientale Ard.
rostratum Ster.
saxatile L.
spinosum L.
Clypeola Jonthaspi L.
Draba altaica Bnge.
Fladniziensis Jacq.
frigida Saut.
hirta L.
incana L.
siliquosa M. B.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia officinalis L.
Thlaspi arvense L.
perfoliatum L.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pinnata L.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella ambigua DC.
depressa Willd.
didyma L.
lævigata L.
raphanifolia DC.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Chorispora tenella DC
Malcomia africana R. Br.
chia Lamk.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium Columnæ Jacq.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
persicum Spreng.
polyceratium L.
Sophia L.
strictissimum L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
australe Car.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
grandiflorum Desf.
hieraciifolium L.
lanceolatum R. Br.
odoratum Ehrh.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
sessiliflorum R. Br.
virgatum Roth.
Conringia orientalis L.
Camelina sativa Crantz.
Tetrapoma barbareifolium Turcz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Lepidium Draba L.
Eckloni Schrad.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii Fisch.
gracile L.
heterocarpum J. Gay.
ovalifolium Boiss.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
Napus L.
oleracea L.
— var. campestris.
Rapa L.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
Moricandia arvensis L.
Diplotaxis acris Forsk.
erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca cappadocica Reut.
sativa Lamk.
Carrichtera Vellæ DC.
Succowia balearica Med.
Crambe cordifolia Stev.
filiformis Jacq.
Rapistrum orientale DC.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus maritimus Sm.
Raphanistrum L.
sativus L.
— var. caudatus.
— — niger.
Senebiera linoides DC.
pinnatifida DC.
Heliophila amplexicaulis L.

FUMARIACEÆ.

Fumaria capreolata L.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Led.
glauca Pursh.
lutea DC.
ochroleuca Koch.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
Glaucium corniculatum L.
leiocarpum Boiss.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver apulum Ten.
Argemone L.
Papaver bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
commutatum Fisch. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
hispidum Desf.
hybridum L.
lævigatum M. B.
lateritium C. Koch.
libanoticum Boiss.
obtusifolium Desf.
orientale L.
pilosum Sibth et Sm.
Rhæas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
spicatum Boiss. et Bal.
umbrosum Hort.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis canadensis Mill.
cratægina DC.
cretica L.
nepalensis Hort.
pruinosa Franch. (Yunnan).
sinensis Desf.
vulgaris L.
— var. serratifolia.
— var. violacea.
Mahonia Aquifolium Nutt.
repens G. Don.
Nandina domestica Thunb.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L., var. glauca.
recta L.
songarica Bge.
stans S. et Zucc.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Atragene alpina DC.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium DC.
Delavayi Franch.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
— var. odoratum.
simplex L.
Anemone decapetala L.
elegans Done.
Hepatica L.

Anemone palmata L.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
vernalis L.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
aconitifolius L.
arvensis L.
auricomus L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
Flammula L.
gramineus L.
hederaceus L.
millefoliatus Vahl.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
repens L.
sceleratus L.
trachycarpus Fisch. et Mey.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
velutinus Ten.
Caltha palustris L.
Trollius europæus L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus caucasicus C. Koch.
— var. genuinus.
— var. pallidus.
colchicus Regel.
lividus Ait.
Nigella arvensis L.
damascena L.
hispanica L.
integrifolia Regel.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
canadensis L.
Skinneri Hook.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cardiopetalum DC.
cashmirianum Royle.
caucasicum C. A. Mey.
crassifolium Schrad.
— var. turkestanicus.
elatum L.
flexuosum Franch. (*sp. nov.*).
formosum Hort.
orientale Gay.
Requieni DC.
Aconitum barbatum DC.
eminens Koch.
Gmelini Rchb.
intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
neubergense DC.
pyrenaicum Lamk

Cimicifuga racemosa Bartl.
Actæa spicata L.
— var. rubra Big.
Pæonia arietina Anders.
corallina Retz., var. triternata.
fœmina Desf.
mollis Anders.
officinalis L.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

PIPERACEÆ.

Peperomia acuminata Ruiz et Pav.
peltoidea Knth.
Macropiper excelsum Miq.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
urens L.
Parietaria officinalis L.

MOREÆ.

Morus alba L., var. macrophylla.
nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
australis L.
occidentalis L.

ULMACEÆ.

Ulmus montana Smith.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Polygonum Bistorta L.
Convolvulus L.
orientale L.
sacchalinense Fr. Schm.
viviparum L.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gœrtn.
Atraphaxis lanceolata Meisn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
alpinus L.
aquaticus L.
Brownianus Campb.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
dentatus Campd.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
Hydrolapathum Huds.
induratus Boiss. et Reut.
maderensis Lowe.
maritimus L.
obtusifolius DC.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pratensis Koch.
Rumex rupestris Le Gall.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Rheum Rhaponticum L.
Pterostegia drymarioides Fisch. et Mey.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis hybrida Lepel.
Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
lævis L.
Phytolacca acinosa Roxb.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
Pallasii Stev.
Axyris hybrida L.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hortensis L.
laciniata L.
nitens Rebenst.
rosea L.
spongiosa F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
chilense Schrad.
ficifolium Smith.
fœtidum Schrad.
hybridum L.
murale L.
opulifolium Schrad.
polymorphum C. A. Mey.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
urbicum L.
viride L.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Echinopsilon eriophorus Moq.
hyssopifolius Moq.
Kochia arenaria Schrad.
scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).
Basella rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena globosa L.
Teleianthera porrigens DC.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus deflexus Raf.
Amarantus albus L.
Amarantus atropurpureus Hort.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
rigidus Schutz.
speciosus Sims.
spinosus L.
silvestris Desf.
tricolor L.
Celosia argentea L.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus Armeria L.
atrorubens All.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
carthusianorum L.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
deltoides L.
gallicus Pers.
plumarius L.
Seguieri Will.
superbus L.
viscidus Bory.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria calabrica Guss.
cerastoides Fisch.
officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
porrigens L.
Vaccaria L.
— var. grandiflora.
Silene alpina Thom.
antirrhina L.
Armeria L.
Atocion Murr.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
cerastioides Fisch. et Mey.
clandestina Jacq.
conica L.
conoidea L.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
echinata Oth.
flavescens W. et Kit.
fruticosa L.
gallica L.
— var. quinquevulnera.
goniocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inflata Smth.
italica L.
juncea Sibth.
juvenalis Del.
longiflora Ehrh.
maritima With.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.

Silene noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Smith.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
præcox Link.
pseudo-Atocion Desf.
pseudo-italica H. Par.
reticulata Desf.
rubella L.
Saxifraga L.
Schafta Gmel.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuiflora Guss.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis alpina L.
Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-cuculi L.
Flos Jovis DC.
Githago Lamk.
inclusa Lehm.
silvestris Willd.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
arvense L.
Biebersteinianum DC.
brachypetalum Desf.
chlorifolium Horn.
dichotomum L.
grandiflorum Waldst et Kit.
hirsutum Ten.
perfoliatum L.
tomentosum L.
viscosum L.
vulgatum Lamk.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Stellaria media Vill.
Arenaria balearica L'Hérit.
hispida L.
longifolia M. B.
marina Roth.
rigida M. B.
rubra L.
serpyllifolia L.
triflora L.
Sagina Linnæi Presl., var. maxima.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora L.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.

PARONYCHIEÆ.

Drymaria cordata Willd.
Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
Paronychia arabica Juss.
Anychia dichotoma Mchx.
Herniaria glabra L.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata DC.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum pomeridianum L.

CACTEÆ.

Opuntia Ficus-indica Mill.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum arachnoideum L.
assimile Schott.
calcareum Jord.
Comollei Rot.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
stenopetalum Schnittzp.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
anglicum Huds.
Cepæa L.
Eversii Ledeb.
hybridum L.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium L.
rubens L.
Seltkianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
Telephium L.
Umbilicus horizontalis DC.
pendulinus DC.
Crassula glabra Haw.
glomerata L.
Penthorum sedoides L.

FRANCOACEÆ.

Francoa appendiculata Cav.
sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus floribundus Schrad.
tomentosus Wall.
Zeyheri Schrad.

SAXIFRAGEÆ.

Chrysosplenium oppositifolium L.
Saxifraga Aizoon Jacq.
cordifolia Haw.
Cotyledon L., var. angustifolia.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
erosa Pursh.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
irrigua M. B.
peltata Torr.
pentadactylis Lap.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
sponhemica Gmel.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
Heuchera ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
nigrum L.
palmatum Desf.
revolutum L.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
triste Pall.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Blumenbachia Hieronymi Urb.
insignis Schrad.
Mentzelia Lindleyi Torr. et Gr.
Loasa bryoniifolia Juss.
lateritia Hook.
vulcanica Andr.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora pallida L.
triloba R. et Pav.
Carica gracilis Regel.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle moschata Forst.
Dimetopia hirta Benth.
Sanicula europæa L.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
corniculatum Lamk.
ebracteatum Lamk.
Oliverianum Laroch.
planum L.
Cicuta virosa L.
Zizia aurea Koch.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
segetum Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
incrassatum Boiss.
rigidum Koch.
verticillatum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Sium angustifolium L.
latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum L.
fruticosum L.
junceum L.
longifolium L.
multinerve DC.
rotundifolium L.
OEnanthe crocata L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium.
pimpinelloides L.
prolifera L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum vulgare Gærtn.
Seseli elatum L.
gracile W. et Kit.
petræum M. B.
Cenolophium Fischeri Koch.
Libanotis montana All.
vulgaris DC.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum seseloides.
Silaus pratensis Koch.
tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Koch.
Levisticum officinale Koch.
Selinum carvifolia L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Angelica atropurpurea L.
heterocarpa Lloyd.
silvestris Hoffm.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula silvatica Bess.
sulcata Desf.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum austriacum Koch.
coriaceum Rchb.
Fauriæi Franch. (*sp. nov.*).
longifolium W. et Kit.
officinale L.
Petteri Vis.
Imperatoria hispanica B. et Reut.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Sowa Roxb.
Pastinaca sativa L.
Heracleum angustifolium L.
persicum Desf.
pubescens M. B.
Sphondylium L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia villosa L.
Laserpitium gallicum L.
glaucum Crantz.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.

Laserpitium orientale Spach.
pruthenicum L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maximus Desf.
muricatus L.
Torilis helvetica Gmel.
Scandix brachycarpa Guss.
Balansæ Boiss. et Reut.
macrorhyncha C. A. M,
Pecten-Veneris L.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
tenerrima Boiss. et Spr.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
temulum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Conium maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Fr. Schmidt.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum Mill.
Coriandrum sativum L.
Bifora testiculata L.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Dcne.
edulis Sieb et Zucc.
Fatsia japonica Dcne et Planch.
Paratropia terebinthinacea Arntt.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
Mas L.
sanguinea L.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia fimbriata Cham.
Sypho L'Hérit.

CUCURBITACEÆ.

Melothria cucumerina Ndn.
scabra Ndn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
Cucurbita moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
Cucumis dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Chate.
— var. Dudaim Ndn.
— var. flexuosus.
myriocarpus Ndn.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Luffa acutangula Ser.
cylindrica Ram.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.

OENOTHEREÆ.

Gaura parviflora Dougl.
Lopezia racemosa Cav.
Epilobium abyssinicum Hochst.
alpinum L.
collinum Gmel.
hirsutum L.
Lamyi Schultz.
montanum L.
palustre L.
roseum Schreb.
parviflorum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia densiflora Spach.
Godetia amœna Spach.
rubicunda Lindl.
OEnothera biennis L.
— var. grandiflora.
Fraseri Pursh.
parviflora L.
riparia Pursh.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
tetraptera Cav.
Jussieua salicifolia H. B.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea lanceolata Ait.
silenoides Nées.
Ammannia latifolia L.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.
Elæagnus tenuiflora Benth.

RHAMNEÆ.

Ceanothus americanus L.
Rhamnus californicus Eschs.
carolinianus Walt.
catharticus L.
crenulatus Ait.
Frangula L.
infectorius L.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Astartea fascicularis DC.
Callistemon rugulosum DC.
Myrtus communis L.
Jambosa australis DC.
Leptospermum scoparium Forst.

GRANATEÆ.

Punica Granatum L.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus occidentalis Lindl.
Chimonanthus fragrans Lindl.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus cerasifera Spach.
floribunda Bot. Reg.
spectabilis Desf.
Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
oblongifolia Spach.
salicifolia Pall.
sinaica Thouin.
Sorbus americana Pursh.
Aucuparia L.
hybrida L.
spuria Lindl.
Aria flabellifolia Spach.
græca Spach.
Hostii Host.
longifolia Spach.
nivea Host.
— var. latifolia.
scandica Dcne.
Aronia densiflora Spach.
Cotoneaster affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
frigida Wall.
horizontalis Dcne.
microphylla Lindl.
nummularia Fisch.
Pyracantha Spach.
— var. crenulata.
reflexa Host.
rotundifolia Wall.
Mespilus germanica L.
Oxyacantho × germanica Gillot.
Cratægus Azarolus L.
Carrierei Vauvel.
coccinea L.
Crus-galli L.
— var. prunifolia.
flava Ait.
— var. lobata.
heterophylla Flugg.
linearis Pers.
Oliveriana Bosc.
Oxyacantha L.
Cratægus Oxyacantha L., var. monogyna.
parvifolia Ait.
sanguinea Pall.
tanacetifolia Pers.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
kamtschatica Pall.
Lindleyana Wall.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
Ayreschira Lindl.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fœtida Bast.
hybrida Schl.
Jundziliana Bess.
macrocarpa Mérat.
multiflora Thunb.
pimpinellifolia Ser.
rubiginosa L.
Seraphini Viv.
spinulifolia Dematr.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus borealis Spach.
cæsius L.
cratægifolius Bnge.
fruticosus N., var. inermis.
Idæus L.
occidentalis L.
phœnicolasius Maxim.
trivialis Michx.
Fragaria Hagenbachiana Lge.
indica Andr.
Sandwicensis Dcne.
vesca L., var. monophylla.
virginiana Ehrh.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
Fenzlii Lehm.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
mollissima Lehm.
multifida Lehm.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ornithopoda Tausch.

Potentilla pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
supina L.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Wrightii Hook.
Horkelia californica Schlcht.
Comarum palustre L.
Geum album Willd.
coccineum Sibth. et Smith.
japonicum Thunb.
nutans Poir.
rivale L.
strictum Ait.
urbanum L.
Agrimonia caffra E. Mey.
Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla hybrida Willd.
Acæna Sanguisorbæ Vahl.
Sanguisorba alpina Bge.
canadensis L.
carnea Fisch.
media L.
officinalis L.
tenuifolia Fisch.
Poterium Magnolii Spach.
Sanguisorba L.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Avium Moench.
Juliana DC.
semperflorens Willd.
Padus DC., var. rubra.
Amygdalus communis Lamk.
nana L.
Prunus americana Marsh.
domestica L., var. Claudiana.
Mume Sieb. et Zucc.
Myrobolana Loisl.
pygmæa Willd.
spinosa L.
tomentosa Thunb.
Armeniaca dasycarpa Pers.
vulgaris Link.

PAPILIONACEÆ.

Anagyris fœtida L.
Baptisia australis R. Br.
— var. minor.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Goodia polysperma DC.
Lupinus Consentini Guss.
elegans H. B. K.
grandifolius Don.
luteus L.
macrophyllus Bnth.
micranthus Dougl.
mutabilis Sweet.
nootkatensis Don.
pilosus L.
polyphyllus Dougl.
pubescens Benth.
Termis Forsk.
Ononis antiquorum L.
fruticosa L.
leiosperma Boiss.
Ononis macrophylla Spreng.
Natrix L.
ornithopodioides L.
spinosa L.
variegata L.
Ulex europæus L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sibirica L.
Spachiana Webb.
tinctoria L.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Jacq.
Laburnum L.
sessilifolius L.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago apiculata Willd.
catalonica Schrank.
ciliaris Willd.
coronata Lamk.
Echinus DC.
elegans Jacq.
falcata L.
Hornemanniana DC.
lupulina L.
marina L.
minima Lamk.
murex Willd.
muricata Bnth.
orbicularis All.
reticulata Bnth.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
sphærocarpa Bert.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
Terebellum Willd.
tornata Willd.
tribuloides Lamk.
truncatula Gærtn.
tuberculata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Stev.
monspeliaca L.
orthoceras Kar. et Kir.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spicata Sibth. et Sm.
spinosa L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
gracilis DC.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
angustifolium L.
arvense L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
collinum Bast.
glomeratum L.
Trifolium hybridum L.
— var. elegans Boiss.
incarnatum L.
montanum L.
nigrescens Viv.
ochroleucum L.
pallidum Waldst.
pannonicum L.
pratense L.
procumbens L.
purpureum Loisl.
repens L.
squarrosum M. B.
vesiculosum Savi.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
suffruticosum Vill.
Lotus corniculatus L.
decumbens Poir.
edulis L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
purpureus Mœnch.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
croceo-lanata Wats.
fruticosa L.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Psoralea aphylla L.
Indigofera Dosua Hamilt.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
arborescens Lamk.
pygmæa DC.
Robinia Pseudacacia L.
— var. Decaisneana.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Phaca australis L.
villosa Nutt.
Oxytropis glabra DC.
pilosa DC.
Astragalus ægyptiacus Spr.
bæticus L.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
edulis Dur.
epiglottis L.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayensis Jaquem.
monspessulanus L.
Onobrychis L.
pentaglottis L.
ponticus Pall.
Pisum arvense L.
sativum L.
thebaicum Willd.
Ervum Ervilia L.
Lens L.
Vicia angustifolia Roth.
atropurpurea Desf.
bithynica L.
calcarata Desf.
cordata Wulf.
Cracca L.
disperma DC.
Vicia dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
Ludoviciana Nutt.
macrocarpa Bert.
narbonensis L.
pannonica Jacq.
pisiformis L.
sativa L.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
annuus L.
articulatus L.
Cicera L.
Clymenum L.
ensifolius Bad.
inconspicuus L.
incurvus Roth.
latifolius L.
lusitanicus Mart.
maritimus Bigel.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
polyanthus Boiss. et Bl.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
setifolius L.
silvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
lathyroides L.
roseus Ledeb.
variegatus Ten.
vernus L.
Scorpiurus subvillosa L.
sulcata L.
vermiculata L.
Coronilla viminalis Coss.
Ornithopus sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Bonaveria Coronilla Scop.
Hedysarum coronarium L.
Onobrychis Caput galli L.
sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
Kennedya rubicunda Vent.
Hardenbergia Comptoniana Benth.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
Mungo L.
vulgaris L.
— var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna Catiang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
grandiflora Chmss et Sch.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Gymnocladus canadensis Lam.

Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia ferox Desf.
sinensis Lamk.
triacanthos L.
— var. inermis.
Cassia occidentalis L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.
Acacia brachybotrya Bnth.
Cyclopis Cunn.
decurrens Willd.
extensa Lindl.
nematophylla Meiss.
pycnantha Bnth.
salicina Lindl.
verticillata Willd.
Albizzia Iophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
Cerris L.
Libani Oliv.
Mirbeckii Dur.
pedunculata Ehrb., var. Haas A. DC.
sessiliflora Sm.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
papyrifera Mchx.
Alnus cordifolia Ten.
Alnus glutinosa Willd.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
— var. racemosa.
Sieboldii Maxim.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Taxus baccata L.

CUPRESSINEÆ.

Juniperus californica Carr.
Biota orientalis Stend.

ABIETINEÆ.

Pinus Laricio Poir.
Pinaster Soland.
Abies Nordmanniana Lindl.
Cedrus Libani Barrel.

CYCADEÆ.

Ceratozamia mexicana A. Brngt.

SEMINA VARIA ANNO 1892 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS.

Abrus præcatorius, leucospermus (indicus).
— melaspermus (indicus).
Acacia Adansonii (algeriensis).
Adansonia digitata (culta) (indica).
Afzelia africana (senegalensis).
Bauhinia purpurea (indica).
Cakile maritima (gallica).
Carica Papaya (senegalensis).
Cassia mimosoides (gabonensis).
— — ? (senegalensis).
— occidentalis (senegalensis).
— Sieberiana (senegalensis).
Ceratonia Siliqua (algeriensis).
Citrus nobilis (algeriensis).
Clematis sp. (senegalensis).
Clitoria ternatea (indica).
Cochlospermum Gossypium (indicum).
Combretum sp. (senegalense).
Crithmum maritimum (gallicum).
Detarium microcarpum (senegalense).
— senegalense (senegalense).
Diospyros sp. (senegalensis).
Erythrina sp. (senegalensis).
Erythrophlœum guineense (senegalense).
Euchlæna luxurians (culta) (australiensis).
Grewia (sp. scandens) (senegalensis).
Hæmatoxylon campechianum (cultum) (gabonense).
Indigofera (culta; legum. argenteis) (senegalensis).
— (culta; legum. rectis) (senegalensis).
Manihot Glaziovii (cultum) (senegalense).
Panicum filiforme (senegalense).
Papaver somniferum (sinense).
Pedalium Murex (indicum).
Phœnix dactylifera (tunicensis).
Sapindus senegalensis (senegalensis).
Sphærosicyos sp. (senegalensis).
Sterculia sp. (senegalensis).
Strychnos spinosa (senegalensis).
Tetrapleura Thonningii (zanguebarensis).
Zyzyphus Jujuba (indicus).

MAXIME CORNU,

Professor.

Parisiis, die 24^mo^ decembri 1892.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1893.

Monsieur le Directeur

du Muséum d'histoire naturelle,

rue Cuvier, 57,

PARIS.

NE34

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1893 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Platycerium alcicorne Desv.
Gymnogramme japonica Kze.
Polypodium crassifolium L.
  decurrens Raddi.
  menisciifolium L. et F.
Pteris longifolia L.
Lomaria cycadifolia Colla.
  falcata Spr.
Woodwardia radicans Sw.
Asplenium australasicum Hook.
  Belangeri Knze.
  Trichomanes L.
  varians Hook et Gr.
Nephrodium Filix-Mas Desv.
  rigidum Desv.
  spinulosum Desv.
Aspidium angulare Kit.
  falcatum Sw.
  uliginosum Kze.
  violascens Link.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia bullata Wall.
  canariensis Sm.
  divaricata Bl.
Dicksonia Sellowiana Hook.
  squarrosa Sw.
Cyathea Burkei Hook.
  dealbata Sw.
  Gardneri Hook.
Alsophila procera Kaulf.
Ceratopteris thalictroides Brong.

SALVINIEÆ.

Salvinia natans Hoffm.
Azolla filiculoides Lamk.
  pinnata R. Br.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella caulescens Spr.
  erythropus Spr.
  Galeottii Spr.
  inæqualifolia Spr.
Lycopodium Selago L.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
  alopecuroides Schrad.
  schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
  nigricans Horn.
Phleum arenarium L.
  asperum Vill.
  Bœhmeri Wib.
  pratense L.
  — var. nodosum Gaud.
  tenue Schrad.
Muhlenbergia Willdenowii Trin.
Cinna arundinacea L.
Agrostis alba L.
  alpina Scop.
  dispar Mchx.
  interrupta L.
  Mustaphæ Steud.
  nebulosa Boiss. et Reut.
  oreophila Trin.
  pallida DC.
  verticillata Vill.
  vulgaris With.
Gastridium australe Beauv.
Polypogon littoralis Sm.
  maritimus Willd.
  monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Deschampsia cespitosa Beauv.
  — var. parviflora.
  juncea Beauv.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum Loeflingianum Beauv.
  myrianthum Bertol.
  parviflorum Pers.
Gaudinia fragilis P. B.
Avena barbata Brot.
  canariensis Nées.
  orientalis Schreb.
  sativa L.
  sterilis L.
  strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
  elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium ægyptiacum Wd.
  aristatum Link.
  radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
  gracilis Dur.
  radiata Sw.
  truncata R. Br.
Bouteloua prostrata Lagasc.
Leptochloa arabica Knth.
  fascicularis Gray.
  polystachya Knth.
Eleusine Coracana Gærtn.
  indica Gærtn.
  oligostachya Link.
  Tocussa Fresen.
Sesleria elongata Host.
Poa alpina L.
  annua L.
  bulbosa L.
  cenisia All.
  compressa L.
  fertilis Host.
  nemoralis L.
  pratensis L.
  sudetica Hæncke.
  trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
  capillaris Nées.
  megastachya Link.
  namaquensis Nées.
  pilosa Beauv.
  plumosa Trin.
  poeoides Beauv.
Glyceria distans Wahl.
  maritima Wahl.
  Michauxii Kth.
  procumbens Sm.
Briza media L.
Melica altissima L.
  ciliata L.
  Magnolii Gren. et Godr.
  nebrodensis Parl.
Molinia cærulea Mœnch.
Kœleria brachystachya DC.
  phleoides Pers.
  valesiaca Gaud.
  villosa Pers.
Schismus marginatus Beauv.
Scleropoa divaricata Beauv.
  rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus echinatus L.
  elegans Desf.
Lamarckia aurea Mœnch.
Festuca arenaria Osb.
  drymeia Mert. et Koch.
  duriuscula L.
  elegans Boiss.
  gigantea Vill.
  glauca Schrad.
  Halleri All.
  heterophylla Lamk.
  indigesta Boiss.
  ovina L.
  scabrella Torr.
  tenuiflora Schrad.
  tenuifolia Sibth.
  thalassica Kth.
  unioloides Kth.
Vulpia alopecuros Link.
  delicatula Link.
  geniculata Link.
  Myuros Rchb.
  pseudo-Myuros S. Will.
  sciuroides Gmel.
Nardurus tenellus Rchb.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
  arvensis Murr.
  asper L.
  breviaristatus Buckl.
  confertus M. B.
  erectus Huds.
  inermis Leyss.
  japonicus Thunb.
  longiflorus Willd.
  macrostachys Desf.
  mollis L.
  parviflorus Desf.
  purgans L.
  rigidus Roth.
  rubens L.
  Schraderi Kth.
  secalinus L.
  squarrosus L.
  Tæna Steud.
  unioloides Kth.
Boissiera Danthoniæ A. Br.

Mo. Bot. Garden,
1894

Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium perenne L.
temulentum L.
Triticum dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
vulgare L.
Agropyrum caninum Rœm. et Sch.
cristatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
dahuricus Turcz.
europæus L.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
tener L.
villosus Muehlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
ventricosa L.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Spr.
Eulalia japonica Trin.
Sorghum halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum capillare L.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Crus-galli Kth.
frumentaceus Knth.
Setaria glauca Beauv.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
macrourum Trin.
Ægopogon geminiflorus Humb. et Bonpl.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Mais L.
Phalaris brachystachya Link.
canariensis L.
cærulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Stipa altaica Trin.
capillata L.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Zizania aquatica L.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
pygmæus Rottb.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
Savii Seb. et Maur.
triqueter L.
Eriophorum gracile Koch.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Carex binervis Sm.
caucasica Stv.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
Grayi Carey.
hordeistichos Vill.
leiorhyncha Mey.
leporina L.
Mairii Germ. et Coss.
maxima Scop.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
OEderi Retz.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
riparia Curt.
stipata Mhlbrg.
straminea Willd.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Commelyna communis L.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tradescantia virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
Luzula nivea DC.
silvatica Gaud.
vernalis Desv.
Juncus alpinus Vill.
balticus Dethard.
bulbosus L.
conglomeratus L.
Gerardi Lois.
maritimus Lamk.
silvaticus Rchb.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Anthurium crassinervium Schott.
Arum italicum Mill.

TYPHACEÆ.

Sparganium minimum Fries.
Typha angustifolia L.
latifolia L.

PALMEÆ.

Chamærops humilis L.
Phœnix dactylifera L.
Leopoldinia pulchra Mart.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
viride Ait.

ASPARAGINEÆ.

Cordyline stricta Endl.
terminalis Knth.
Dianella scabra Lodd.
Asparagus caspius Hort. Vind.
lucidus Lindl.
officinalis L.
verticillatus L.
Ruscus racemosus L.
Convallaria maialis L.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
Heldreichii Boiss.
racemosum DC.
Bellevalia romana Reichb.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
Scilla autumnalis L.
Cupaniana Guss.
peruviana L.
sibirica Andr.
Ughii Tin.
Ornithogalum narbonense L.
pyrenaicum L.
Galtonia candicans Dene.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium ampeloprasum L.
angulosum L.
carinatum L. (*bulbill.*).
Allium Cepa L.
fallax Don.
Fetisowi Rgl.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
flavum L. (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Rœm et Sch.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
Moly L.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L. (*bulbill.*).
paniculatum L.
Porrum L.
rubellum M. B.
senescens L.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
subhirsutum L. (*bulbill.*).
Victorialis L.
vineale L. (*bulbill.*).
Arthropodium pendulum DC.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus fistulosus L.
Gasteria fasciata Rœm. et Sch.
intermedia Haw., var. scaberrima.
sulcata Haw.
Kniphophia aloides Mœnch.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Hemerocallis graminea Andr.
Funkia ovata Spr.
Lilium Martagon L.
tigrinum Gawl. (*bulbill.*).
Fritillaria imperialis L.
Meleagris L.
tulipifolia M. B.
Tulipa Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus pseudo-Narcissus L.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes Lindleyana Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea japonica Thunb. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Diplarrhena Moræa Labill.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
aphylla L.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
dichotoma Pall.
ensata Thunb.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.

Iris orientalis Mill.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
spuria L.
virescens DC.
Gladiolus byzantinus Mill.
Anomatheca cruenta Lindl.

SCITAMINENÆ.

Canna indica L.
Hedychium flavum Wall.

ORCHIDEÆ.

Orchis maculata L.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
ranunculoides L.
Damasonium stellatum Pers.

JUNCACINEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.

DICOTYLEDONEÆ.

GAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
hybrida A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alliariæfolia Willd.
attica Boiss.
carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Cervicaria L.
dichotoma L.
Erinus L.
lactiflora M. B.
latifolia L.
linifolia Scop.
Medium L.
persicifolia L.
pulcherrima Schrank.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
rotundifolia L.
sibirica L.
strigosa Russell.
subpyrenaica Timb.
Trachelium L.
Phyteuma spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
undulata DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii.

LOBELIACEÆ.

Lobelia Erinus L.
heterophylla Labill.
inflata L.
sessilifolia Lamb.
syphilitica L.
triquetra L.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium tataricum DC.
Andryala sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
compositum Lapeyr.
murorum L.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rigidum Koch.
sabaudum All.
Schmidtii Tausch.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
Sonchus oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
rigida W. et K.
sibirica L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
cernua DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Pyrrhopappus carolinianus DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca altaica.
altissima M. B.
angustana DC.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
oleifera Dcne.
perennis L.
sativa L.
Scariola L.
squarrosa Miq.
stricta Waldst et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
japonica Thnbg.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
proteiformis Vill.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Hypochæris apargioides Hook et Arn.
glabra L.
pinnatifida Cyrill.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Hedypnois polymorpha DC.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Gerbera Anandria Schultz.
Serratula centauroides L.
coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris Willd.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce stellata DC.
Cirsium arachnoideum M. B.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
hybridum Scop.
monspessulanum All.
palustre Willd.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus crispus L.
Cynara Cardunculus L.
Onopordon Acanthium L.
arabicum L.
Silybum eburneum Coss.
Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea algeriensis Coss.
alpina L.
amara L.
americana Nutt.
aspera L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
cirrhata Rchb.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa M. B.
diluta Ait.
elongata Webb.
eriophora L.
ferox Desf.
glastifolia L.
involucrata Desf.
Jacea L.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
nigrescens Willd.
Centaurea orientalis L.
phrygia L.
ragusina L.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
scabiosa L.
— var. italica.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Atractylis cancellata L.
Carlina vulgaris L.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
coriaceus H. Kew.
crassifolius Willd.
Jacobæa L.
nemorensis L.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Arnica Chamissonis Less.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Erechtites glomerata DC.
Antennaria margaritacea R. Br.
Filago germanica L.
Gnaphalium luteo-album L.
silvaticum L.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
Helipterum corymbiflorum Schl.
Milleri Hort.
Sandfordi Hook.
Podolepis chrysantha End.
gracilis Grah.
Acroclinium roseum Hook.
Ammobium alatum R. Br.
Soliva anthemidifolia R. Br.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
campestris L.
canariensis Less.
chamæmelifolia Vill.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
parviflora Roxb.

Artemisia procera Willd.
Redowskyi Ledeb.
sacrorum Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Willd.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
matricarioides Bong.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
frutescens L.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
arvense Salzm.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Sm.
rigidum Vis.
Tchihatcheffi Boiss.
uliginosum Waldst. et Kit.
Matricaria inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Leucanthemum vulgare Lamk.
Lasiospermum radiatum Trev.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent.
biserrata M. B.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
magna L.
Millefolium L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
ptarmicoides Maxim.
pyrenaica Sibth.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
officinarum Hayne.
radiatus Loisel.
valentinus L.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis arvensis L.
chia L.
fuscata Brot.
nobilis L.
palæstina Reut.
peregrina L.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tinctoria L.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Layia chrysanthemoides A. Gr.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.

Helenium autumnale L.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina alata L.
virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens grandiflora Balb.
heterophylla Orteg.
humilis H. B. K.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
decapetalus L.
giganteus L.
lætiflorus Pers.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Harpalium rigidum Cass.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Leptosyne maritima A. Gr.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia DC.
tinctoria Rchb.
Thelesperma Engelmanni A. Gr.
filifolium A. Gr.
Rudbeckia angustifolia DC.
digitata Mill.
laciniata L.
pinnata Vent.
speciosa Schrad.
subtomentosa Pursh.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium Hysterophorus L.
integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.

Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza DC.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
salicina L.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
ivæfolia Less.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
Dichrocephala latifolia DC.
Solidago aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
fragrans Willd.
glabra Desf.
graminifolia Elliott.
humilis Desf.
latifolia L.
lithospermifolia Willd.
nutans Desf.
recurvata Willd.
reflexa Ait.
Schraderi DC.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia inuloides Willd.
squarrosa Dun.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
latisquama A. Gr.
Bellis perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nées.
Erigeron alpinus L.
canadensis L.
glabellus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Callistephus sinensis Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Aster Amellus L.
Andersoni E. Forst.
cæspitosus E. Forst.
cordifolius L.
coridifolius Mchx.
Curtisii Tor. et Gr.
floribundus Willd.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
leucanthemus Desf.
miser L.
Novi-Belgii L.
obliquus Nées.
prenanthoides Mhlbrg.
puniceus L.

Aster salicifolius Ait.
salignus Willd.
scaber Thunb.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nées.
versicolor Willd.
Felicia tenella Nées.
Amellus annuus L.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
læve DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Liatris spicata Willd.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gr.
Ageratum cæruleum Desf.
Gundelia Tournefortii L.
Vernonia eminens Bisch.
novæboracensis Willd.
prælta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
australis Wulf.
caucasica Bieb.
Columbaria L.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
isetensis L.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
prolifera L.
sicula L.
stellata L.
Succisa L.
triniifolia Frivald.
ucranica L.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Cephalaria Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
procera F. et Mey.
rigida Schrad.
tatarica Gmel.
Dipsacus ferox Loisl.
Gmelini M. B.
japonicus Miq.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Patrinia scabiosifolia Link.
Valerianella coronata Willd.
discoidea Lois.
eriocarpa Desv.
Soyeri Buch.
Szowitsiana F. et Mey.
uncinata M. B.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus augustifolius DC.
Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Valeriana Phu L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos racemosus Mchx.

Symphoricarpos vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
etrusca Santi.
parviflora Lamk.
pubescens Sweet.
tatarica L.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
— L., var. leucocarpa Hort.
racemosa L.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
nudum L.
Opulus L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula Cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
macrostachya Boiss.
molluginoides M. B.
patula L.
Rubia lucida L.
peregrina L.
Galium Aparine L.
boreale L.
lithospermifolium Fisch.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
palustre L.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Spermacoce tenuior L.
Phyllis Nobla L.

APOCYNEÆ.

Amsonia salicifolia Pursh.
Apocynum hypericifolium Ait.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
incarnata L.
obtusifolia Mchx.
speciosa Torr.
tuberosa L.
Vincetoxicum nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana cruciata L.
pannonica Scop.
Halenia Perrottetii Griseb.
Erythræa Centaurium Pers.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cæruleum L.
— var. himalayanum.
Polemonium flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
densiflora Benth.
laciniata R. et Pav.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana paradoxa Lindl.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Soldanella R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta major DC.

BORRAGINEÆ.

Heliotropium europæum L.
Echium vulgare L.
Nonnea flavescens F. et Mey.
Caccinia glauca Savi.
Borago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
officinale L.
peregrinum Ledeb.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum deflexum Lehm.
Solenanthus lanatus DC.
Cynoglossum auchusoides DC.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Lindelofia spectabilis Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
circinnata Jacq.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Nemophila phacelioides Nutt.

SOLANEÆ.

Lycium barbarum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Gilo Radd.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
macrocarpum L.
miniatum Willd.
nigrum L.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
rubrum Mill.
septemlobum Bnge.
sisymbriifolium Lamk.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendt.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis æquata Jacq.
peruviana L.
philadelphica Lam.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
niger L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
alata Lk. et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
noctiflora Hook.
paniculata L.
quadrivalvis Pursh.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.
gracilis Hook.

SCROPHULARINEÆ.

Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Verbascum Chaixii Vill.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
Alonsoa urticifolia R. et Pav.
Linaria anticaria Boiss.
Linaria bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
maroccana Coss.
Perezii Gay.
purpurea Desf.
saxatilis DC.
supina Desf.
Antirrhinum latifolium DC.
majus L.
Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Batt.
versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zuc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
divaricata Led.
grandiflora DC.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Collinsia bicolor Bnth.
parviflora Dougl.
Chelone glabra L.
Pentstemon Digitalis Nutt.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
ovatus Dougl.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
speciosus Dougl.
Mimulus cardinalis L.
luteus L.
ringens L.
Mazus rugosus Lour.
Torenia Fournieri Lind.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lutea L.
media Roth.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Beccabunga L.
crassifolia Wierz.
crista galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
— var. pallida.
incana L.
Jacquini Schott.
longifolia L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
præcox All.
serpyllifolia L.
sibirica L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
— var. prostrata.
triphyllos L.
verna L.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Eryngii Vauch.
Hederæ Vauch.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
sinensis Lamk.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.
speciosa Warder.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Acanthus hirsutus Boiss.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.

SELAGINEÆ.

Dischisma arenarium E. Mey.
Hebenstreitia tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena bonariensis L.
glandulosa L.
multifida R. et Pav.
officinalis L.
paniculata Lamk.
Lantana Camara L.
Vitex Agnus castus L.
incisa L.

LABIATÆ.

Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cærulea L.
Molucella lævis L.
Eremostachys laciniata Bnge.
— var. iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
Herba-venti L.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
Ballota hirsuta Bnth.
nigra L.
Marrubium Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis hyssopifolia L.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
arvensis L.
byzantica Koch.
circinnata L'Hér.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
persica Gmel.
Stachys recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Lamk.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
— var. villosus Benth.
marrubiastrum L.
sibiricus L.
Lamium album L.
flexuosum Ten.
Leucas aspera Spreng.
martinicensis R. Br.
Dracocephalum Moldavica L.
nutans L.
parviflorum Nutt.
Ruprechtii Regl.
Nepeta Cataria L.
grandiflora M. B.
macrantha Fisch.
Mussini Hænk.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Bnth.
rugosus F. et Mey.
Scutellaria albida L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
peregrina L.
Brunella grandiflora Mœnch.
— var. pyrenaica.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Clinopodium vulgare L.
Micromeria rupestris Bnth.
Satureia montana L.
Thymbra L.
Origanum vulgare L.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh.
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
Majorana hortensis Mœnch.
Mentha rotundifolia L.
viridis L.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda fistulosa L.
Salvia æthiopis L.
austriaca L.
confusa Bnth.
disermas L.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Willd.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
nilotica Murr.
officinalis L.
pratensis L.
Sclarea L.
silvestris L.
taraxacifolia Coss. et Bal.
tiliifolia Vahl.
Salvia triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Hyptis spicigera Lamk.
Lavandula Spica DC.
Stœchas L.
Ocimum Basilicum L.
Plectranthus dubius Vahl.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
aristata Mchx.
asiatica L.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
depressa Willd.
gnaphalodes Nutt.
Guilleminiana Dcne.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
maxima Ait.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
Webbii Barneoud.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
Primula elatior Jacq.
farinosa L.
macrocalyx Bge.
officinalis Jacq.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
barystachys Bge.
ciliata L.
Leschenaultii Duby.
longifolia Pursh.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cærulea.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crispa A. DC.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria alpina Willd.
maritima Willd.
plantaginea Willd.
Statice Dodartii Gir.
elata Fisch.
globulariifolia Desf.
Gmelini Willd.
sinuata L.
Statice Suworowi Rgl.
tatarica L.
virgata Willd.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
Royena cuneata Poir.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L., var. viridis.
Ornus europæa Pers.
Syringa Emodi Wall.
pekinensis Rupr.
villosa Vahl.
vulgaris L.
Forsythia Fortunei Lindl.
Ligustrum Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
canariense L.
Desetangsii Lamte.
elatum Ait.
elegans Willd.
hircinum L.
hirsutum L.
Kalmianum L.
montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
pyramidatum Ait.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.

CISTINEÆ.

Helianthemum guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
pilosum Pers.
polifolium DC.
salicifolium Pers.
vulgare Gærtn.

TILIACEÆ.

Entelea arborescens R. Br.
Corchorus olitorius L.
trilocularis L.
Sparmannia africana L.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav., var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera cretica L.
maritima Gouan.
Olbia L.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.

Althæa rosea DC.
taurinensis DC.
Malva borealis Lilj.
crispa L.
limensis L.
mauritiana L.
nicænsis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Malvastrum tricuspidatum DC.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
militaris Cav.
palustris L.
roseus Loisel.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida angustifolia Juss.
carpinifolia L. f.
malvæflora Gray.
Sidalcea candida Gray.
Callirhoe involucrata Gray.
pedata Nutt.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Wrightii Gray.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
Rulingia corylifolia Grah.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia arguta Soland.
Chamæsyce L.
Cyparissias L.
Helioscopia L.
heterophylla L.
Hierosolymitana Boiss.
humifusa Willd.
hyberna L.
Ipecacuanha L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
Preslii Guss.
segetalis L.
spongiosa Ledeb.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
Ricinus communis L.
— var. sanguineus.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
glanduligera Royle.
parviflora DC.
scabrida Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
quercifolium DC.
vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
Geranium affine Ledeb.
lucidum L.
nepalense Sweet.
palustre L.
pratense L.
silvaticum L.

LINEÆ.

Linum alpinum L.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.
Dictamnus Fraxinella Pers.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

SIMARUBEÆ.

Picramnia polyantha Bnth.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

AURANTIACEÆ.

Citrus Aurantium L.
triptera Desf.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zuc.
fraxineum Willd.
Ptelea trifoliata L.
Ailanthus glandulosa Desf.
Cedrela sinensis Juss.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ACERINEÆ.

Acer macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
Negundo Mchx. f.
platanoides L.
Pseudoplatanus L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.
rubicunda Lodd.

VINIFERÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis humulifolia Bge.
Vitis Labrusca L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
atropurpureus Jacq.
europæus L.
japonicus L. f.
latifolius Scop.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum undulatum Vent.
Sollya heterophylla Lindl.

VIOLACEÆ.

Viola collina Bess.
elatior Fries.
odorata L.
Rupii All.
silvatica Fries.
tricolor L.
— hortensis.

RESEDACEÆ.

Reseda luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.
Cleome speciosa Rafin.
Gynandropsis pentaphylla DC.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
palustre DC.
Barbarea vulgaris R. Br.
Arabis arenosa Scp.
auriculata Lamk.
declinata Schrad.
heteromalla Schrad.
japonica Rgl.
pumila Jacq.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
Lunaria biennis Mœnch.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia deltoidea DC.
erubescens Grisb.
Leitchlini Hort.
macrostyla Boiss.
Vesicaria gracilis Hook.
sinuata DC.
Alyssum argenteum Witm.
calycinum L.
gemonense L.
minimum Willd.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Clypeola Jonthlaspi L.
Draba aizoides L.
altaica Bnge.
Fladniziensis Jacq.
hirta L.
incana L.
siliquosa M. B.
stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia officinalis L.
saxatilis Lamk.
Thlaspi arvense L.
Peltaria alliacea L.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pinnata L.
sempervirens L.
taurica DC.
umbellata L.
Biscutella didyma L.
lævigata L.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Chorispora tenella DC
Malcomia africana R. Br.
chia Lamk.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
Hesperis matronalis L.
Sisymbrium Columnæ Jacq.
Cumingianum F. et Mey.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
persicum Spreng.
polyceratium L.
Sophia L.
strictissimum L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
australe Car.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
grandiflorum Desf.
hieraciifolium L.
lanceolatum R. Br.
odoratum Ehrh.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
sessiliflorum R. Br.
virgatum Roth.
Braya alpina Sternb.
Camelina sativa Crantz.
Neslia paniculata Desv.
Lepidium affine Led.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
sativum L.
virginicum L.

Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema gracile L.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
oleracea L.
— var. campestris.
Rapa L.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
Moricandia arvensis L.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
Eruca sativa Lamk.
Crambe cordifolia Stev.
maritima L.
Rapistrum orientale DC.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus Raphanistrum L.
sativus L., var. caudatus.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
linoides DC.
pinnatifida DC.

FUMARIACEÆ.

Fumaria capreolata L.
densiflora DC.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis glauca Pursh.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
Glaucium corniculatum L.
leiocarpum Boiss.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
Argemone L.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
commutatum Fisch. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
hispidum Desf.
hybridum L.
lævigatum M. B.
lateritium C. Koch.
libanoticum Boiss.
orientale L.
pilosum Sibth et Sm.
Rhæas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
spicatum Boiss. et Bal.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis cratægina DC.
Berberis nepalensis Hort.
sinensis Desf.
vulgaris L.
— var. violacea.
Mahonia Aquifolium Nutt.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

MAGNOLIACEÆ.

Liriodendron tulipifera L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis Flammula L.
— var. maritima.
recta L.
songarica Bge.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium DC.
Delavayi Franch.
elatum Murr.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
— var. odoratum.
simplex L.
Anemone coronaria L.
decapetala L.
elegans Dcne.
palmata L.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis vernalis L.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
arvensis L.
cassius Boiss.
chærophyllos L.
Cymbalariæ Pursh.
flabellatus L.
gramineus L.
hederaceus L.
millefoliatus Vahl.
neapolitanus Ten.
nemorosus DC.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
sceleratus L.
tuberculatus Kit.
tuberosus Lapeyr.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
lividus Ait.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
damascena L.
hispanica L.
Nigella orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
canadensis L.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
Skinneri Hook.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cardiopetalum DC.
cashmirianum Royle.
crassifolium Schrad.
elatum L.
orientale Gay.
Requieni DC.
Aconitum intermedium DC.
Napellus L.
Cimicifuga racemosa Bartl.
Actæa spicata L., var. rubra.
Pæonia arietina Anders.
corallina Retz., var. triternata.
dahurica Anders.
fœmina Desf.
mollis Anders.
officinalis L.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

PIPERACEÆ.

Peperomia peltata Dietr.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
urens L.
Parietaria officinalis L.

MOREÆ.

Broussonetia papyrifera Vent.
Morus alba L., var. macrophylla.
nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
Davidiana Carr.
occidentalis L.

CANNABINEÆ.

Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Polygonum Bistorta L.
Convolvulus L.
viviparum L.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Atraphaxis lanceolata Meisn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
Brownianus Campb.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
dentatus Campd.
hamatus Trev.
Rumex maderensis Lowe.
maritimus L.
obtusifolius DC.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
rupestris Le Gall.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Rheum Rhaponticum L.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.

PHYTOLACCACEÆ.

Phytolacca acinosa Roxb.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
Pallasii Stev.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hortensis L.
littoralis L.
nitens Rebenst.
rosea L.
spongiosa F. Muell.
Obione sibirica Fisch.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
Beta Cicla Murr.
maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).
Basella rubra L.

AMARANTACEÆ.

Gomphrena globosa L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus deflexus Raf.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.
spinosus L.
tricolor L.
Celosia argentea L.
Deeringia celosioides R. Br.

SILENEÆ.

Dianthus Armeria L.

Dianthus barbatus L.
calocephalus Boiss.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
deltoides L.
plumarius L.
Seguieri Will.
superbus L.
viscidus Bory.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria cerastoides Fisch.
officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
porrigens L.
Vaccaria L.
Silene alpina Thom.
Armeria L.
Atocion Murr.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
conica L.
conoidea L.
Czerei Baumg.
damascena Boiss. et Gaill.
echinata Oth.
flavescens W. et Kit.
gallica L.
— var. quinquevulnera.
goniocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inflata Smth.
italica L.
longiflora Ehrh.
muscipula L.
nemoralis W. et Kit.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
petræa Waldst. et Kit.
pseudo-italica H. Par.
rubella L.
Saxifraga L.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis Bungeana Fisch. et Mey.
chalcedonica L.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
inclusa Lehm.
silvestris Willd.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
Cerastium brachypetalum Desf.
dichotomum L.
hirsutum Ten.
viscosum L.
vulgatum Lamk.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Arenaria balearica L'Hérit.
marina Roth.
serpyllifolia L.
triflora L.
Sagina Linnæi Presl., var. maxima.
Alsine fasciculata Koch.
liniflora L.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.

PARONYCHIEÆ.

Minuartia campestris L.
Scleranthus annuus L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
oleracea L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.

CACTEÆ.

Opuntia Ficus-indica Mill.
Epiphyllum truncatum Haw., var. salmoneum.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
calcareum Jord.
Comollei Rot.
Funkii Al. Br.
glaucum Ten.
hirtum L.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
hybridum L.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium L.
Seltkianum Rgl. et Maack.
spectabile Bor.
Telephium L.
— var. purpurascens.
Umbilicus horizontalis DC.
pendulinus DC.
Crassula glabra Haw.
glomerata L.
Penthorum sedoides L.

SAXIFRAGEÆ.

Chrysosplenium oppositifolium L.
Saxifraga Aizoon Jacq.
— var. horizontalis.
cordifolia Haw.
Cotyledon L., var. angustifolia.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lap.
rotundifolia L.
Schraderi Sternb.
tenella Wulf.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
Heuchera ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
palmatum Desf.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Blumenbachia Hieronymi Urb.
insignis Schrad.
Mentzelia hispida Willd.
Lindleyi Torr. et Gr.
Loasa lateritia Hook.
Gronovia scandens L.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora gracilis Link.
triloba R. et Pav.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia persica Mey.
Liquidambar styraciflua L.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle moschata Forst.
Trachymene cærulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
corniculatum Lamk.
planum L.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Carvi L.
Carum incrassatum Boiss.
rigidum Koch.
verticillatum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Saxifraga L.
Sium latifolium L.
Bupleurum fruticosum L.
longifolium L.
multinerve DC.
Œnanthe Lachenalii Gmel.
Phellandrium.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum vulgare Gærtn.
Seseli elatum L.
gracile W. et Kit.
petræum M. B.
tortuosum L.
Libanotis buchtornensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cass.
Ligusticum pyrenaicum Gouan.
Silaus pratensis Koch.
tenuifolius DC.
Crithmum maritimum L.
Magydaris tomentosa Koch.
Levisticum officinale Koch.
Selinum carvifolia L.
Angelica atropurpurea L.
heterocarpa Lloyd.
silvestris Hoffm.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula alliacea Boiss.
silvatica Bess.
Eriosynaphe tortuosa F. et Mey.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum austriacum Koch.
coriaceum Rchb.
officinale L.
rablense Koch.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Sowa Roxb.
Pastinaca sativa L.
Heracleum angustifolium L.
persicum Desf.
pubescens M. B.
Siler trilobum Scop.
Thapsia villosa L.
Laserpitium gallicum L.
glaucum Crantz.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
orientale Spach.
pruthenicum L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maximus Desf.
muricatus L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
macrorhyncha C. A. M.
Pecten-Veneris L.
persica Mart.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.

Chærophyllum aromaticum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
nodosum Lamk.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Coriandrum sativum L.
Bifora testiculata L.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cordata Thunb.
Fatsia japonica Dcne. et Planch.
Panax sessiliflorum Rupr. et Maxim.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus Mas L.
sanguinea L.
tartarica Mill.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Ndn., var. erythrocarpa.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulatus L.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Chate.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura parviflora Dougl.
Epilobium abyssinicum Hochst.
alpestre Jacq.
alsinifolium Vill.
collinum Gmel.
hirsutum L.
montanum L.
palustre L.
parviflorum Schreb.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Godetia amœna Spach.
rubicunda Lindl.
Œnothera biennis L.
— var. grandiflora.
Fraseri Pursh.
parviflora L.
rosea Ait.
sinuata L.
speciosa Nutt.
Jussieua salicifolia H. B.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea silenoides Nées.
Ammannia latifolia L.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.
Elæagnus tenuiflora Benth.

RHAMNEÆ.

Ceanothus americanus L.
Rhamnus californicus Eschs.
carolinianus Walt.
catharticus L.
Paliurus aculeatus Lamk.
Zizyphus sinensis DC.

MYRTACEÆ.

Callistemon rugulosum DC.
Myrtus communis L.
Ugni Molina.
Jambosa australis DC.
Leptospermum scoparium Forst.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Mœnch.
cerasifera Spach.
communis L., var. upsaliensis.
floribunda Bot. Reg.
Ringo Sieb.
spectabilis Desf., var. Kaido.
Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
Pirus oblongifolia Spach.
sinaica Thouin.
Sorbus americana Pursh.
Aucuparia L.
hybrida L.
spuria Lindl.
Aria flabellifolia Spach.
nivea Host.
— var. latifolia.
Cotoneaster affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
horizontalis Dcne.
microphylla Lindl.
nummularia Fisch.
Pyracantha Spach.
— var. crenulata.
reflexa Host.
rotundifolia Wall.
vulgaris Lindl.
Mespilus germanica L.
Oxyacantho × germanica Gillot.
Cratægus ambigua Beeker.
Azarolus L.
Carrierei Vauvel.
coccinea L.
Crus-galli L.
— var. lucida.
— var. prunifolia.
flava Ait.
— var. lobata.
heterophylla Flugg.
Oliveriana Bosc.
Oxyacantha L.
parvifolia Ait.
sanguinea Pall.
tanacetifolia Pers.
Raphiolepis japonica Sieb. et Zucc.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Filipendula L.
Lindleyana Wall.
Rhodotypus kerrioides S. et Zuc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
Ayreschira Lindl.
Brunonii Lindl.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
Chaboissæi Gr.
Jundziliana Bess.
macrocarpa Mérat.
pimpinellifolia Ser.
pomifera Herm.
rubiginosa L.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus cratægifolius Bnge.
deliciosus Torr.
fruticosus N., var. inermis.
Idæus L.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
Fragaria indica Andr.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
bipinnatifida Dougl.
Potentilla Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
Fenzlii Lehm.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
mollissima Lehm.
multifida Lehm.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
supina L.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Wrightii Hook.
Horkelia californica Schlcht.
Geum japonicum Thunb.
nutans Poir.
rivale L.
strictum Ait.
urbanum L.
Agrimonia caffra E. Mey.
Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla hybrida Willd.
Sanguisorba canadensis L.
media L.
officinalis L.
Poterium Sanguisorba L.

AMYGDALEÆ.

Cerasus cornuta Wall.
Mahaleb Mill.
semperflorens Willd.
virginiana Mchx.
Amygdalus nana L.
Prunus briantiaca Vill.
domestica L., var. Claudiana.
Mume Sieb. et Zucc.
Myrobolana Loisl.
spinosa L.
tomentosa Thunb.
Armeniaca dasycarpa Pers.
vulgaris Link.
Persica Davidiana Carr.

PAPILIONACEÆ.

Anagyris fœtida L.
Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Lupinus elegans H. B. K.

Lupinus grandifolius Don.
macrophyllus Bnth.
mutabilis Sweet.
polyphyllus Dougl.
Termis Forsk.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
fruticosa L.
macrophylla Spreng.
Natrix L.
serrata Forsk.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
prostrata Lamk.
radiata Scop.
ramosissima Poir.
sibirica L.
tinctoria L.
Calycotome spinosa DC.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
proliferus L. f.
purpureus Scop.
sessilifolius L.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago apiculata Willd.
arborea L.
catalonica Schrank.
coronata Lamk.
Echinus DC.
elegans Jacq.
falcata L.
lupulina L.
media Pers.
muricata Bnth.
orbicularis All.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
sphærocarpa Bert.
tentaculata Willd.
Terebellum Willd.
tuberculata Willd.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cærulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
monantha C. A. Mey.
orthoceras Kar. et Kir.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spicata Sibth. et Sm.
spinosa L.
Pocockia cilicica Boiss.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
gracilis DC.
Melilotus officinalis Lamk.
parviflora Desf.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
collinum Bast.
glomeratum L.
hybridum L.
incarnatum L.
montanum L.
nigrescens Viv.
ochroleucum L.
pannonicum L.
pratense L.
procumbens L.
repens L.
squarrosum M. B.
vesiculosum Savi.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
Lotus corniculatus L.
edulis L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
purpureus Mœnch.
siliquosus L.
Amorpha canescens Nutt.
croceo-lanata Wats.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Phaca australis L.
villosa Nutt.
Astragalus ægyptiacus Spr.
asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
edulis Dur.
falcatus Lamk.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
ponticus Pall.
uliginosus L.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
Vicia Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
Ludoviciana Nutt.
Vicia macrocarpa Bert.
narbonensis L.
pannonica Jacq.
pisiformis L.
sativa L.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
annuus L.
articulatus L.
Clymenum L.
incurvus Roth.
latifolius L.
maritimus Bigel.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
polyanthus Boiss. et Bl.
pratensis L.
rotundifolius Willd.
sativus L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus lathyroides L.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus subvillosa L.
Coronilla viminalis Coss.
Ornithopus sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Bonaveria Coronilla Scop.
Hedysarum coronarium L.
Onobrychis sativa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
Kennedya rubicunda Vent.
Hardenbergia Comptoniana Benth.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna Catiang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
sesquipedalis L.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
grandiflora Chmss. et Sch.
volubilis Lour.
Cladrastis lutea Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Gymnocladus canadensis Lam.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia ferox Desf.
sinensis Lamk.
triacanthos L.
— var. inermis.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
Acacia decurrens Willd.
nematophylla Meiss.
salicina Lindl.
Albizzia lophantha Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
Cerris L.
coccifera L.
infectoria Oliv.
Libani Oliv.
— var. macrocarpa.
macrocarpa Mchx.
Toza Bosc.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Carpinus Betulus L.
Betula alba L.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Willd.
incana Willd.
subcordata C. A. Mey.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L., var. heterophylla.
— var. racemosa.
Sieboldii Maxim.
Carya amara Nutt.
porcina Nutt.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.

CUPRESSINEÆ.

Biota orientalis Stend.

ABIETINEÆ.

Cedrus Libani Barrel.
Pinus excelsa Wall.

SEMINA VARIA ANNO 1893 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Amaryllis tubispatha (bulb.) [guadalupensis].
Astragalus Gombo [tunicensis].
Atriplex nummularia [capensis].

Camellia japonica [italica].
Cephalotaxus Fortunei [italica].
Crotalaria [sudanica].
Cyperus distans [tunkinensis].
— esculentus (tuberc.) [sudanicus].

Dodonæa [gabonensis].
Dolichos Catiang, ruber [tunkinensis].
Dolichos Catiang, niger [tunkinensis].

Ephedra alata [tunicensis].
Eriodendron anfractuosum [indicum].

Genista Saharæ? [tunicensis].
Gossypium [sudanicum].
Grewia corylifolia [sudanica].
Guaiacum officinale [guadalupense].
Guettarda parvifolia [guadalupensis].

Hæmanthus (bulb.) [sudanicus].
Halesia tetraptera [gallica].
Hippomane Mancinella [guadalupensis].

Jatropha Curcas [guianensis].

Merendera filifolia (bulb.) [algeriensis].

Nicotiana persica [græca].

Parkia biglobosa [sudanica].
Pancratium? (bulb.) [sudanicum].
Phœnix dactylifera [tunicensis].
Psidium Guaiava [maderense].

Retama Retam [tunicensis].
Rhus dioica [tunicensis].

Solanum mammosum [guadalupense].
Sapindus saponaria [guadalupensis].

Tetrastigma retinervium [tunkinensis].
Thrinax barbadensis [guadalupensis].
Trapa natans [gallica].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam indicant.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 24° decembris 1893.

Desiderata citissime mandata petimus.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1894.

A-E/344

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1894 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Angiopteris longifolia Gr. et Hook.
Osmunda regalis L.
Todea barbara Moore.
Platycerium alcicorne Desv.
Gymnogramme calomelanos Kaulf., var. chrysophylla.
— var. Lauchcana.
— var. Massoni.
tartarea Desv.
Polypodium appendiculatum Wall.
aureum L.
— var. areolatum.
crassifolium L.
Cunninghami Hook.
decurrens Raddi.
Dryopteris L.
vulgare L.
Fadyenia prolifera Hook.
Nephrolepis exaltata Schott.
pectinata Schott.
Nephrodium æmulum Baker.
cristatum Mich.
Filix-Mas Desv.
molle Desv.
rigidum Desv.
Sieboldii Hook.
spinulosum Desv.
Thelypteris Desv.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
capense Willd.
falcatum Sw.
lepidocaulon Hook.
trifoliatum Swartz.
uliginosum Kze.
varium Swartz.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenium caudatum Forst.
cultrifolium L.
diversifolium Smith.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Thunb.
lasiopteris Mett.
Asplenium marinum L.
Nidus L.
Ruta-muraria L.
Trichomanes L.
varians Hook et Gr.
Doodia aspera R. Br.
Blechnum occidentale L.
Ceratopteris thalictroides Brong.
Pteris arguta Ait.
cretica L.
longifolia L.
palmata Willd.
quadriaurita Retz., var. argyræa.
serrulata L. f.
tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
hastata Link.
rotundifolia Hook.
Onychium japonicum Kunze.
Adiantum concinnum H. B. K., var. latum.
cuneatum Langsd. et Fisch.
— var. dissectum.
— var. mundulum.
fulvum Raoul.
hispidulum Swartz.
lunulatum Burm.
macrophyllum Swartz.
monochlamys Eaton.
tenerum Swartz.
trapeziforme L.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia divaricata Bl.
strigosa Swartz.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
Schiedei Baker.
squarrosa Sw.
Cyathea dealbata Sw.
Gardneri Hook.
Schanschin Mart.
Alsophila armata Presl.
australis Br.
Tænitis Hook.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
Alopecurus agrestis L.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
Phleum arenarium L.
asperum Vill.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Muhlenbergia Willdenowii Trin.
Cinna arundinacea L.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
dispar Mchx.
interrupta L.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida DC.
vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium australe Beauv.
nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
maritimus Willd.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
— var. parviflora.
juncea Beauv.
Corynephorus canescens Beauv.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum airoides Rœm. et Sch.
Loeflingianum Beauv.
myrianthum Bertol.
paniceum Pers.
parviflorum Pers.
Avena barbata Brot.
canariensis Nées.
orientalis Schreb.
Avena sativa L.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium ægyptiacum Wd.
aristatum Link.
radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
gracilis Dur.
radiata Sw.
truncata R. Br.
Trichloris Blanchardiana Hemsl.
Bouteloua prostrata Lagasc.
racemosa Lag.
Leptochloa arabica Knth.
fascicularis Gray.
polystachya Knth.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Sesleria tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nées.
megastachya Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
plumosa Trin.
Glyceria distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.
Michauxii Kth.
nervata Trin.
procumbens Sm.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
ciliata L.
nebrodensis Parl.

Melica nutans L.
penicillaris Boiss. et Bal.
uniflora Retz.
Molinia cærulea Mœnch.
Kœleria brachystachya DC.
phleoides Pers.
villosa Pers.
Sphenopus divaricatus Trin.
Schismus marginatus Beauv.
Scleropoa divaricata Beauv.
rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus echinatus L.
elegans Desf.
Diplachne fascicularis Beauv.
serotina Beauv.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
duriuscula L.
elegans Boiss.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
montana Stend.
ovina L.
Poa Kunth.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
unioloides Kth.
Vulpia Alopecuros Link.
geniculata Link.
Myuros Rchb.
pseudo-Myuros S. Will.
sciuroides Gmel.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
ciliatus L.
confertus M. B.
erectus Huds.
inermis Leyss.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
pariflorus Desf.
patulus Mert.
purgans L.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
sterilis L.
Tæna Steud.
unioloides Kth.
Diarrhena americana Beauv.
Lolium multiflorum Lamk. perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
vulgare L.
Agropyrum cristatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
Brachypodium distachyon Beauv.
Brachypodium pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
europæus L.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
tener L.
villosus Muehlb.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
cylindrica Host.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Euchlæna mexicana Schrad.
Miscanthus sinensis Anders.
Sorghum halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum dilatatum Poir.
membranaceum Lamk.
setaceum Michx.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Panicum capillare L.
colonum L.
coloratum L.
eruciforme Sibth et Smith.
Crus-galli L.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.
Setaria glauca Beauv.
italica Kth., var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
montanus Nées.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Mais L.
Phalaris brachystachya Link.
canariensis L.
cærulescens Desf.
minor Retz.
Phalaris nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Stipa altaica Trin.
capillata L.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
esculentus L. (*tuberc*).
flavescens L.
glomeratus L.
longus L.
vegetus Willd.
Kyllingia monocephala Rottb.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
Savii Seb. et Maur.
sylvaticus L.
triqueter L.
Elæocharis palustris R. Br.
Carex binervis Sm.
Buxbaumii Wahlenb.
caucasica Stv.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
Gravi Carey.
leiorhyncha Mey.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Commelyna communis L.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula albida DC.
nivea DC.
Juncus alpinus Vill.
bufonius L.
bulbosus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
maritimus Lamk.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Colocasia odora Brongt.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Arum italicum Mill.
Nephthytis liberica N. E. Br.

TYPHACEÆ.

Sparganium minimum Fries.
Typha angustifolia L.
latifolia L.

PALMEÆ.

Chamærops humilis L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.

ASPARAGINEÆ.

Cordyline stricta Endl.
Asparagus caspius Hort. Vind.
lucidus Lindl.
officinalis L.
verticillatus L.
Convallaria maialis L.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
moschatum Willd.
racemosum DC.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Ornithogalum narbonense L.
pyrenaicum L.
thyrsoides Jacq.
Galtonia candicans Dene.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium ampeloprasum L.
angulosum L.
Cepa L.
cæruleum Pall.
Fetisowi Rgl.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
Ostrowskyanum Regel.
paniculatum L.
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
rubellum M. B.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
vineale L. (*bulbill.*).
Arthropodium pendulum DC.

Chlorophytum macrophyllum Aschers.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus altaicus Stev.
robustus Rgl.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
ramosus L.
Asphodeline cretica Vis.
Gasteria intermedia Haw., var. scaberrima.
Kniphophia aloides Mœnch.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia ovata Spr.
Lilium Martagon L.
tigrinum Gawl. (*bulbill.*).
Fritillaria involucrata All.
lusitanica Wikstr.
Meleagris L.
Tulipa Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Narcissus pseudo-Narcissus L.
Ixiolirion tataricum Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea pentaphylla L. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Diplarrhena Moræa Labill.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
ensata Thunb.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
spuria L.
Gladiolus byzantinus Mill.
Anomatheca cruenta Lindl.
Lapeyrousia corymbosa Ker.

SCITAMINEÆ.

Canna indica L.

ORCHIDEÆ.

Orchis maculata L.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin palustre L.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Erinus L.
lactiflora M. B.
latifolia L.
— var. macrantha.
Medium L.
persicifolia L.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
Phyteuma spicatum L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
undulata DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii.

LOBELIACEÆ.

Isotoma longiflora Presl.
Lobelia Erinus L.
— var. purpurascens.
heterophylla Labill.
inflata L.
syphilitica L.
triquetra L.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
compositum Lapeyr.
lanatum Waldst. et Kit.
murorum L.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rapunculoides Arv.
rigidum Koch.
sabaudum All.
Schmidtii Tausch.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum Jacq.
Zollikoferia elquinensis Phil.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
grandiflora Tausch.
Crepis Reuteriana Boiss. et Heldr.
rigida W. et K.
sibirica L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
oleifera Dcne.
perennis L.
sativa L.
Scariola L.
stricta Waldst et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
proteiformis Vill.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Hypochæris apargioides Hook et Arn.
brasiliensis Griseb.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Hedypnois polymorpha DC.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Gerbera nivea Sch. Bip.
Serratula coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris Willd.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium arvense Scop.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
monspessulanum All.
Semenowi Regl.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus crispus L.
Cynara Cardunculus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
arabicum L.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alba L.
algeriensis Coss.
alpina L.
amara L.
aspera L.
axillaris Willd.
Calcitrapa L.
ca citrapoides L.
Cineraria L.
collina L.
Crocodylium L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa M. B.
diluta Ait.
elongata Webb.
eriophora L.
ferox Desf.
Fontanesii Spach.
glastifolia L.
involucrata Desf.
Jacea L.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
nigrescens Willd.
orientalis L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
pullata L.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
Scabiosa L.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Atractylis cancellata L.
Carlina vulgaris L.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.

Echinops ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio adonidifolius Loisel.
ægyptiacus L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
clivorum Maxim.
crassifolius Willd.
Jacobæa L.
nemorensis L.
umbrosus W. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Arnica Chamissonis Less.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Erechtites glomerata DC.
prenanthoides DC.
Filago germanica L.
Gnaphalium luteo-album L.
silvaticum L.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
felinum Less.
macranthum Benth.
Helipterum corymbiflorum Schl.
Milleri Hort.
Sandfordi Hook.
Podolepis chrysantha End.
Polycalymna Stuartii F. Muell. et Sond.
Acroclinium roseum Hook.
Ammobium alatum R. Br.
Soliva anthemidifolia R. Br.
Barcklayana DC.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
argentea L'Hérit.
campestris L.
canariensis Less.
chamæmelifolia Vill.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
parviflora Roxb.
procera Willd.
Redowskyi Ledeb.
sacrorum Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
matricarioides Bong.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
frutescens L.
lacustre Brot.
segetum L.
Chrysanthemum viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
Myconis L.
Parthenium Sm.
rigidum Vis.
Tchihatcheffi Boiss.
Matricaria Chamomilla L.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Gamolepis Tagetes DC.
Lasiospermum radiatum Trev.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
magna L.
Millefolium L.
nobilis L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
ptarmicoides Maxim.
pyrenaica Sibth.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
radiatus Loisel.
valentinus L.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis arvensis L.
chia L.
fuscata Brot.
nobilis L.
palæstina Reut.
peregrina L.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
stellata F. et Mey.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes erecta L.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes Acmella L.
oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens grandiflora Balb.
humilis H. B. K.
leucantha Willd.
tripartita L.
Bidens Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
cucumerifolius Rgl.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Leptosyne Douglasii DC.
maritima A. Gr.
Coreopsis auriculata L.
coronata Hook.
diversifolia DC.
lanceolata L.
tinctoria Rchb.
Encelia subaristata A. Gr.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
angustifolia DC.
digitata Mill.
laciniata L.
pinnata Vent.
triloba L.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis buphtalmoides Dun.
lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
graveolens Desf.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
montana L.
Oculus Christi L.
thapsoides Boiss.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambiguà DC.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
Dichrocephala latifolia DC.
Solidago aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
Solidago fragrans Willd.
gigantea Ait.
glabra Desf.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
recurvata Willd.
reflexa Ait.
Schraderi DC.
Xanthocephalum gymnospermoides B. et Hook. f.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
Bellis annua L.
perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Stenactis annua Nées.
Erigeron acer L.
canadensis L.
glabellus Nutt.
mucronatus DC.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Callistephus sinensis Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella acris L.
Tripolium vulgare Nées.
Aster Amellus L.
cæspitosus E. Forst.
cordifolius L.
Curtisii Torr. et Gr.
floribundus Willd.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
leucanthemus Desf.
Lindleyanus Torr. et Gr.
miser L.
Novi-Belgii L.
obliquus Nées.
prenanthoides Mhlbrg.
puniceus L.
salignus Willd.
scaber Thunb.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nées.
umbellatus Mill.
versicolor Willd.
virgineus Nées.
Tussilago Farfara L.
Felicia tenella Nées.
Amellus annuus L.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gr.
Ageratum cæruleum Desf.
Vernonia novæboracensis Willd.
præalta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
caucasica Bieb.
Columbaria L.
daucoides Desf.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
gramuntia L.
isetensis L.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
ochroleuca L.
prolifera L.
pyrenaica All.
sicula L.
stellata L.
Succisa L.
triniifolia Frivald.
vestina Facch.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Cephalaria Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
procera F. et Mey.
tatarica Gmel.
Dipsacus atratus Hook. f.
azureus Schrenk.
ferox Loisl.
Gmelini M. B.
japonicus Miq.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella auricula DC.
coronata Willd.
eriocarpa Desv.
hirsutissima Link.
vesicaria W.
Fedia Cornucopiæ DC.
Centranthus Calcitrapa Dufr.
macrosiphon Boiss.
ruber DC.
Valeriana Phu L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus Humb. Bonpl.
racemosus Mchx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
caucasica Pall.
flava Sims.
japonica Thunb.
iberica M. B.
nigra L.
pubescens Sweet.
tatarica L.
Xylosteum L.
Sambucus canadensis L.
Ebulus L.
nigra L.
Diervilla japonica DC.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
nudum L.
Opulus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula Cynanchica L.
lævigata L.
Asperula setosa Jaub. et Spach.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
patula L.
Rubia lucida L.
peregrina L.
tinctorum L.
Galium Aparine L.
boreale L.
lithospermifolium Fisch.
macrocarpum Boiss.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Phyllis Nobla L.
Grumilea micrantha Hiern.
Nertera dèpressa Banks et Soland.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook. et Arn.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
incarnata L.
obtusifolia Mchx.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dene.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.
Stapelia mutabilis Jacq.

GENTIANEÆ.

Gentiana Burseri Lapeyr.
cruciata L.
Kurroo Royle, var. brevidens.
pannonica Scop.
tibetica King.
Erythræa Centaurium Pers.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cæruleum L.
— var. himalayanum.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Bonplandia geminiflora Cav.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
densiflora Benth.
dianthoides Endl.
laciniata R. et Pav.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia sepium R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta europæa L.

BORRAGINEÆ.

Heliotropium europæum L.
Cerinthe retorta Sibth. et Sm.
Echium italicum L.
vulgare L.
Nonnea flavescens F. et Mey.
Caccinia strigosa Boiss.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Anchusa officinalis L.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum deflexum Lehm.
Cynoglossum anchusoides DC.
cheirifolium L.
montanum L.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Asperugo procumbens L.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
loasifolia Torr.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Nemophila insignis Benth.
phacelioides Nutt.

SOLANEÆ.

Cestrum Parqui L'Hérit.
Lycium barbarum L.
europæum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
auriculatum Lamk.
Berterii Desf.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Gilo Radd.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
macrocarpum L.
miniatum Willd.
nigrum L.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
Solanum pyracanthum Jacq.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
peruviana L.
philadelphica Lam.
Withania somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Mandragora officinarum L.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
niger L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
noctiflora Hook.
paniculata L.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROPHULARINEÆ.

Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Celsia glandulosa Bouché.
Verbascum Chaixii Vill.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
Alonsoa linifolia Rœzl.
urticifolia R. et Pav.
Linaria bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
Elatine Mill.
heterophylla Desf.
maroccana Coss.
Perezii Gay.
purpurea Desf.
repens Mill.
saxatilis DC.
spartea Hoffm. et Link.
supina Desf.
triphylla Mill.
tristis Mill.
Antirrhinum latifolium DC.
majus L.
Orontium L.

Nemesia floribunda Lehm.
pubescens Batt.
versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
grandiflora DC.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
grandiflora Dougl.
parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon Digitalis Nutt.
cœruleus Nutt.
diffusus Dougl.
glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
Lyperia violacea Benth.
Mimulus alatus Ait.
cardinalis L.
luteus L.
Teedia lucida Rudolph.
Tetranema mexicanum Benth.
Torenia asiatica L.
Fournieri Lind.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lutea L.
media Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Beccabunga L.
crassifolia Wierz.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
— var. pallida.
hederifolia L.
incana L.
Jacquini Schott.
longifolia L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
præcox All.
serpyllifolia L.
sibirica L.
spicata L.
spuria L.
Teucrium L.
— var. prostrata.
triphyllos L.
verna L.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Hederæ Vauch.
Picridis Schultz.

CYRTANDRACEÆ.

Loxostigma Griffithii Clarke.
Streptocarpus Gardeni Hook.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Acanthus hirsutus Boiss.
longifolius Poir.
mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena bonariensis L.
glandulosa L.
officinalis L.
stricta Vent.
venosa Gill. et Hook.
Caryopteris Mastacanthus Schau.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cærulea L.
Molucella lævis L.
Eremostachys laciniata Bnge.
— var. iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
aurea Dene.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
Ballota nigra L.
Marrubium Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis candicans Ait.
hyssopifolia L.
montana L.
romana L.
syriaca L.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
annua L.
Stachys arvensis L.
byzantina Koch.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
lanata Jacq.
palustris L.
persica Gmel.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Lamk.
sylvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
Marrubiastrum L.
sibiricus L.
Leucas aspera Spreng.
martinicensis R. Br.
Dracocephalum Moldavica L.
Nepeta Cataria L.
grandiflora M. B.
japonica Maxim.
Mussini Hænk.
Nepetella L.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Bnth.
nepetoides Benth.
urticifolius Benth.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dene.
peregrina L.
Brunella grandiflora Mœnch.
— var. pyrenaica.
vulgaris L.
Calamintha Acinos Man.
chinensis Benth.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
Micromeria rupestris Bnth.
Thymus Mastichina L.
Satureia montana L.
Origanum Dictamnus L.
vulgare L.
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L, var. menthifolius.
exaltatus L.
Mentha Pulegium L.
rotundifolia L.
viridis L.
Mosla japonica Maxim.
Perilla ocymoides L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda didyma L.
fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia æthiopis L.
argentea L.
austriaca L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
japonica Thunb.
lanceolata Willd.
officinalis L.
pratensis L.
Salvia Reuteriana Boiss.
runcinata L.
Sclarea L.
Scorodonia Poir.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Hyptis pectinata Poit.
Lavandula Spica DC.
Ocimum Basilicum L.
Plectranthus glaucocalyx Maxim.
Coleus Persoonii Benth.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dene.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
aristata Mchx.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
Guilleminiana Dene.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
Primula Auricula L.
elatior Jacq.
farinosa L.
japonica Gray.
macrocalyx Bge.
officinalis Jacq.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
barystachys Bge.
ciliata L.
Leschenaultii Duby.
vulgaris L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cærulea.
linifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crenata Sims.
crispa A. DC.
guadalupensis Duchass.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria alpina Willd.
plantaginea Willd.

Armeria Rouyana Dav.
Statice Gmelini Willd.
sinuata L.
tatarica L.
virgata Willd.

ERICACEÆ.

Lyonia paniculata Nutt.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
Royena cuneata Poir.

OLEINEÆ.

Fraxinus excelsior L., var. viridis.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
villosa Vahl.
vulgaris L.
Forsythia Fortunei Lindl.
Ligustrum Ibota Sieb.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
atomarium Boiss.
canariense L.
Desetangsii Lamte.
elatum Ait.
elegans Willd.
hirsutum L.
Kalmianum L.
linarifolium Vahl.
montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
undulatum Schousb.

CISTINEÆ.

Helianthemum guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
polifolium DC.
vulgare Gærtn.

TILIACEÆ.

Entelea arborescens R. Br.
Corchorus olitorius L.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
Lavatera Davæi P. Coutinho.
maritima Gouan.
punctata All.
trimestris L.
Althæa cannabina L.
narbonensis Pourr.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva Alcea L.
borealis Lilj.
crispa L.
limensis L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Malvastrum tricuspidatum DC.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
militaris Cav.
roseus Loisel.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Urena sinuata L.
Sida carpinifolia L. f.
indica L.
triloba Thunb.
Sidalcea malvæflora Gray.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Wrightii Gray.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.
venosa Thunb.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia arguta Soland.
Chamæsyce L.
heterophylla L.
Hierosolymitana Boiss.
Lathyris L.
medicaginea Boiss.
orientalis L.
pilosa L.
Preslii Guss.
segetalis L.
serrata L.
Ricinus communis L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
noli-tangere L.
parviflora DC.
Roylei Walp.
scabrida Wall.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum aduncum Smith.
majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
guttatum Desf.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
lucidum L.
nepalense Sweet.
palustre L.
pratense L.
rotundifolium L.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

ERYTHROXYLEÆ.

Erythroxylon Coca Lamk.

LINEÆ.

Linum alpinum L.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis crenata Jacq (*tuberc.*).
Deppei Jacq. (*bulb.*).

ZYGOPHYLLEÆ.

Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana L.
Dictamnus Fraxinella Pers.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.
Glycosmis pentaphylla Correa.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
fraxineum Willd.
Ptelea trifoliata L.
Cedrela sinensis Juss.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

ACERINEÆ.

Acer macrophyllum Pursh.
monspessulanum L.
Negundo Mchx. f.
platanoides L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

VINIFERÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis humulifolia Bge.
Vitis vinifera L.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus Carrierei Vauvel.
europæus L.
japonicus L. f.
latifolius Scop.
Maytenus ilicifolia Mart.

VIOLACEÆ.

Viola elatior Fries.
odorata L.
Rupii All.
tricolor L.
— hortensis.

RESEDACEÆ.

Astrocarpus sesamoides DC.
Reseda luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.
Cleome spinosa Jacq.
Gynandropsis pentaphylla DC.
Capparis frondosa Jacq.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
semperflorens Schousb.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
pyrenaicum R. Br.
Barbarea vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis arenosa Scp.
bellidifolia Jacq.
declinata Schrad.
perfoliata Lamk.
pumila Jacq.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
parviflora L.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.

Aubrietia erubescens Grisb.
Leitchlini Hort.
Vesicaria sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
campestre L.
minimum Willd.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Draba aizoides L.
altaica Bnge.
Fladniziensis Jacq.
hirta L.
incana L.
stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia saxatilis Lamk.
Thlaspi arvense L.
Teesdalia nudicaulis R. Br.
Peltaria alliacea L.
angustifolia DC.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pinnata L.
sempervirens L.
taurica DC.
umbellata L.
Biscutella didyma L.
lævigata L.
Chorispora tenella DC
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
flexuosa Sibth. et Sm.
laxa DC.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
Alliaria Scop.
Columnæ Jacq.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
persicum Spreng.
polyceratium L.
Sophia L.
strictissimum L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
australe Cav.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
grandiflorum Desf.
lanceolatum R. Br.
odoratum Ehrh.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
virgatum Roth.
Camelina sativa Crantz.
Hutchinsia alpina Ait.
Lepidium chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Goldbachia lævigata DC.
Brassica carinata Al. Br.
Erucastrum L.
oleracea L.
— var. campestris.
— var. sempervirens.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Moricandia arvensis L.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
Eruca sativa Lamk.
Crambe cordifolia Stev.
maritima L.
Bunias orientalis L.
Raphanus Raphanistrum L.
sativus L.
caudatus.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
pinnatifida DC.
Schizopetalum Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
capreolata L.
densiflora DC.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Cysticapnos africanus Gærtn.
Corydalis Gebleri Ledeb.
glauca Pursh.
lutea DC.
sibirica Pers.
Adlumia cirrhosa Raf.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicus Benth.
Eschscholtzia californica Cham.
Chelidonium majus L.
Glaucium corniculatum L.
luteum Scop.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
commutatum Fisch. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
glaucum Boiss. et Haukn.
hispidum Desf.
Hookeri Baker.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhæas L.
rupifragum Boiss. et Reut.
somniferum L.
spicatum Boiss. et Bal.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
ochroleuca Sweet.
Macleya cordata R. Br.

BERBERIDEÆ.

Berberis sinensis Desf.
Berberis umbellata Lindl.
vulgaris L.
— var. violacea.
Mahonia Aquifolium Nutt.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis divaricata Jacq.
Flammula L.
— var. maritima.
recta L.
stans Sieb. et Zucc.
Vitalba L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
Delavayi Franch.
exaltatum C. A. Mey.
glaucum Desf.
macrocarpum Grenier.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
Anemone decapetala L.
palmata L.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
vitifolia Buchan.
Adonis flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
arvensis L.
auricomus L.
chærophyllos L.
muricatus L.
parviflorus L.
platanifolius L.
tuberosus Lapeyr.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus caucasicus A. Br.,
var genuinus.
fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
damascena L.
hispanica L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cardiopetalum DC.
crassifolium Schrad.
elatum L.
grandiflorum L.
Maackianum Regel.
orientale Gay.
Staphisagria L.
Aconitum intermedium DC.
Lycoctonum L.
Napellus L.
Pæonia arietina Anders.
corallina Retz.
dahurica Anders.
fœmina Desf.
Pæonia mollis Anders.
tenuifolia L.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
urens L.
Parietaria officinalis L.
Debregeasia hypoleuca Wedd.

MOREÆ.

Morus alba L., var. Morettiana.
nigra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
occidentalis L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum amphibium L.
Bistorta L.
baldschuanicum Regel.
viviparum L.
orientale L.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Atraphaxis lanceolata Meisn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
hastatus Don.
maderensis Lowe.
maritimus L.
Nemolapathum Ehrh.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
orientalis Bernh.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Rheum australe Don.
Rhaponticum L.
spiciforme Royle.
Webbianum Royle.

NYCTAGINEÆ.

Oxybaphus viscosus L'Hérit.
Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Phytolacca Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.

Corispermum hyssopifolium L.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
nitens Rebenst.
rosea L.
Obione sibirica Fisch.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Teloxis aristata Moq.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
fœtidum Schrad.
murale L.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
vulvaria L.
Beta maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. Cicla.
Suæda altissima Pall.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Ullucus tuberosus Lozan. (*tuberc.*).
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Deeringia celosioides R. Br.
Celosia argentea L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Euxolus caudatus Moq.
viridis Moq.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
caudatus L.
Blitum L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
silvestris Desf.
spinosus L.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panç.
Armeria L.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
Caryophyllus L.
Carthusianorum L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
cruentus Fisch.
glutinosus Boiss. et Heldr.
plumarius L.
polymorphus M. B.
Seguieri Will.
superbus L.
viscidus Bory.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
elegans M. B.
muralis L.
paniculata L.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
Vaccaria L.
Silene alpina Thom.
antirrhina L.
Armeria L.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
conica L.
conoidea L.
damascena Boiss. et Gaill.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
echinata Oth.
flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
gallica L.
— var. quinquevulnera.
hispida Desf.
imbricata Desf.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
livida Willd.
lusitanica L.
maritima With.
muscipula L.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
obtusifolia Willd.
paradoxa L.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
pseudo-italica H. Par.
ramosissima Desf.
rubella L.
Sartori Boiss.
Saxifraga L.
sedoides Jacq.
sicula Cyrill.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Sebast. Maur.
vesiculigera Gay.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis Bungeana Fisch. et Mey.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
inclusa Lehm.
silvestris Willd.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
viscosum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Arenaria balearica L'Hérit.
serpyllifolia L.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl., var. maxima.
Alsine fasciculata Koch.
tenuifolia Crantz.

PARONYCHIEÆ.

Drymaria cordata Willd.
Scleranthus annuus L.
perennis L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.
Herniaria cinerea DC.
glabra L.
Mollugo Cerviana Ser.
verticillata L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
sericea Hook. et Arn.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.
rostellata Brign.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum pinnatifidum L.
pomeridianum L.
tricolorum Haw.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum calcareum Jord.
Comollei Rot.
dichotomum DC.
glaucum Ten.
hirtum L.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pyrenaicum Lamotte.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
cœruleum Vahl.
Fabaria Koch.
hybridum L.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
populifolium L.
Seltkianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
Telephium L.

SAXIFRAGEÆ.

Chrysosplenium oppositifolium L.
Saxifraga Aizoon Jacq.
— var. horizontalis.
Saxifraga Cotyledon L., var. angustifolia.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
tridactylites L.
Heuchera glabra Willd.
pubescens Pursh.
ribifolia F. et Lallem.
villosa Michx.

RIBESIACEÆ.

Ribes Grossularia L.
sanguineum Pursh.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Blumenbachia Hieronymi Urb.
insignis Schrad.
Mentzelia hispida Willd.
Lindleyi Torr. et Gr.
Loasa lateritia Hook.
triphylla Juss.
vulcanica André.

PAPAYACEÆ.

Vasconcella quercifolia St Hil.
Carica gracilis.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora gracilis Link.
ligularis A. Juss.
suberosa L.
triloba R. et Pav.

HAMAMELIDEÆ.

Liquidambar styraciflua L.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle sibthorpioides Lamk.
Trachymene cærulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
campestre L.
corniculatum Lamk.
giganteum M. B.
maritimum L.
planum L.
spinalba Vill.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Ptycholis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Visnaga Lamk.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Carvi L.
incrassatum Boiss.
rigidum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Sium Sisarum L.
Bupleurum falcatum L.
fruticosum L.

Bupleurum longifolium L.
multinerve DC.
protractum Hoffm. et Link.
sachalinense F. Schmidt.
OEnanthe crocata L.
Lachenalii Gmel.
pimpinelloides L.
Fœniculum vulgare Gærtn.
Seseli coloratum Ehrh.
elatum L.
glaucum L.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
hippomarathrum L.
montanum DC.
petræum M. B.
tortuosum L.
Libanotis buchtormensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenaicum Gouan.
scoticum L.
Silaus tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grab.
Crithmum maritimum L.
Magydaris tomentosa Koch.
Levisticum officinale Koch.
Selinum carvifolia L.
Angelica heterocarpa Lloyd.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula alliacea Boiss.
seseloides C. A. Mey.
silvatica Bess.
tingitana L.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum austriacum Koch.
coriaceum Rchb.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
rablense Koch.
Anethum graveolens L.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
teretiuscula Boiss.
Heracleum angustifolium L.
persicum Desf.
Sphondylium L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia villosa L.
Laserpitium gallicum L.
glaucum Crantz.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
muricatus L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
bulbosum L.
nodosum Lamk.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Benth.
Coriandrum sativum L.
Trachydium elbrusence Boiss.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cordata Thunb.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus sanguinea L.
stolonifera Michx.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Sipho L'Hérit.

BEGONIACEÆ.

Begonia semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Kedrostis africana Cogn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Ndn., var. erythrocarpa.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duch.
Pepo Duch. (var.).
perennis Gray.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Chate.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
— var. flexuosus.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.

HALORAGEÆ.

Trapa natans L.

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
lutetiana L.
Epilobium abyssinicum Hochst.
alpestre Jacq.
alsinifolium Vill.
boreale Haussk.
collinum Gmel.
hirsutum L.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Sebast et Mauri.
montanum L.
palustre L.
Epilobium roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
OEnothera amœna Lehm.
biennis L.
— var. grandiflora.
densiflora Lindl.
dentata Cav.
Fraseri Pursh.
glauca Michx.
minutiflora P. Dietr.
parviflora L.
purpurea Curt.
speciosa Nutt.
tenella Cav.
Jussieua salicifolia H. B.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Elæagnus tenuiflora Benth.

RHAMNEÆ.

Ceanothus americanus L.
Rhamnus carolinianus Walt.
Paliurus aculeatus Lamk.

MELASTOMACEÆ.

Bertolonia sp.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
lævigatus Willd.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Mœnch.
cerasifera Spach.
floribunda Bot. Reg.
Pirus amygdaliformis Vill.
Bollwylleriana DC.
canescens Spach.
cordata Desv.
malifolia Spach.
oblongifolia Spach.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
spuria Lindl.
Aria nivea Host.
— var. latifolia.
scandica Rœm.
Cotoneaster acuminata Lindl.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
horizontalis Dene.
nummularia Fisch.
rotundifolia Wall.
Mespilus germanica L.
Cratægus ambigua Beeker.
coccinea L.
Crus-galli L.
— var. linearis.
flava Ait.
Oliveriana Bosc.
Oxyacantha L.
pentagyna Waldst. et Kit.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
tanacetifolia Pers.
Raphiolepis japonica Sieb. et Zucc.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
opulifolia L.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
fœtida Bast.
Jundziliana Bess.
macrocarpa Mérat.
pimpinellifolia Ser.
pomifera Herm.
psilophylla Rau.
rubiginosa L.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus fruticosus N., var. *inermis*.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
Fragaria indica Andr.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
Fenzlii Lehm.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
mollissima Lehm.
multifida Lehm.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.

Potentilla pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
sericea L.
supina L.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Geum coccineum Sibth. et Sm.
hispidum Fries.
rivale L.
strictum Ait.
sylvaticum Pourr.
urbanum L.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla hybrida Willd.
Poterium Sanguisorba L.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Mahaleb Mill.
semperflorens Willd.
virginiana Mchx.
Amygdalus nana L.
Prunus americana Marsh.
domestica L., var. Claudiana.
Myrobolana Loisl.
pygmæa Willd.
Persica vulgaris Mill., var. florib. plenis.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Lupinus Consentini Guss.
elegans H. B. K.
Hilarianus Benth.
hirsutissimus Gray.
macrophyllus Bnth.
micranthus Dougl.
mutabilis Sweet.
pilosus Murr.
pulchellus Sweet.
Termis Forsk.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
fruticosa L.
hircina Jacq.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
mitissima L.
Natrix L.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista prostrata Lamk.
radiata Scop.
sibirica L.
tinctoria L.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
proliferus L. f.
purpureus Scop.
sessilifolius L.
Medicago carstiensis Wulf.
disciformis DC.
falcata L.
lupulina L.
maculata L.
Medicago marina L.
orbicularis All.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
strumaria Hort. Erf.
tentaculata Willd.
tuberculata Willd.
Trigonella arcuata Fisch. et Mey.
Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cærulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
spinosa L.
Pocockia cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
gracilis DC.
officinalis Lamk.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
angustifolium L.
arvense L.
Balansæ Boiss.
campestre Schreb.
collinum Bast.
hybridum L.
incarnatum L.
leucanthum M. B.
montanum L.
nigrescens Viv.
ochroleucum L.
pallidum W. K.
pannonicum L.
Perreymondi Gren.
pratense L.
spadiceum L.
squarrosum M. B.
striatum L.
vesiculosum Savi.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
Lotus corniculatus L.
edulis L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
purpureus Mœnch.
Amorpha canescens Nutt,
croceo-lanata Wats.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Lagopus Willd.
Psoralea Boursieri Dene.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sphærophysa salsula DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Phaca australis L.
Oxytropis glabra DC.
Astragalus ægyptiacus Spr.
asper Jacq.
bæticus L.
Astragalus canadensis L.
chinensis L. f.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
edulis Dur.
epiglottis L.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
hamosus L.
himalayanus Klotzsch.
melilotoides Pall.
Onobrychis L.
ponticus Pall.
scorpioides Pourr.
sulcatus L.
uliginosus L.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
gracile DC.
hirsutum L.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
argentea Lapeyr.
bithynica L.
calcarata Desf.
cordata Wall.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
hybrida L.
Ludoviciana Nutt.
lutea L.
macrocarpa Bert.
onobrychioides L.
pannonica Jacq.
sativa L.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
Aphaca L.
articulatus L.
Cicera L.
Clymenum L.
grandiflorus Sibth. et Sm.
incurvus Roth.
latifolius L.
mexicanus Wender.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
polyanthus Boiss. et Bl.
rotundifolius Willd.
sativus L.
sylvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
lathyroides L.
roseus Ledeb.
variegatus Lapeyr.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
vermiculata L.
Coronilla scorpioides Koch.
viminalis Coss.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Securigera Coronilla DC.
Hedysarum coronarium L.
Onobrychis sativa L.
Desmodium gangetico affine.
Desmodium marylandicum DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
Kennedya rubicunda Vent.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
lunatus L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna Catiang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
Cajanus indicus Spreng.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
grandiflora Chmss. et Sch.
Cladrastis tinctoria Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia ferox Desf.
triacanthos L.
— var. inermis.
Cassia Tora L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
coccifera L.
infectoria Oliv.
Libani Oliv.
— var. macrocarpa.
Corylus Colurna L.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
Alnus cordifolia Ten.
subcordata C. A. Mey.
viridis DC.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L., var. racemosa.
Sieboldii Maxim.
Carya amara Nutt.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L.
Biota orientalis Steud.

ABIETINEÆ.

Abies Nordmanniana Spach.
Pinus excelsa Wall.
Laricio Poir.
Strobus L.

4°
AE/B44

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1895 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Angiopteris longifolia Gr. et Hook.
Osmunda regalis L.
Todea barbara Moore.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium appendiculatum Wall.
aureum L.
crassifolium L.
Cunninghami Hook.
decurrens Raddi.
Dryopteris L.
vulgare L.
Nephrodium æmulum Baker.
cristatum Mich.
Filix-Mas Desv.
molle Desv.
spinulosum Desv.
Thelypteris Desv.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
capense Willd.
falcatum Sw.
lepidocaulon Hook.
varium Swartz.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenium caudatum Forst.
Ceterach L.
cultrifolium L.
diversifolium Smith.
Filix-fœmina Bernh.
fu catum Thunb.
lasiopteris Mett.
marinum L.
Ruta-muraria L.
Trichomanes L.
Doodia aspera R. Br.
Blechnum occidentale L.
Pteris arguta Ait.
cretica L.
longifolia L.
palmata Willd.
Pellæa falcata Fée.
rotundifolia Hook.
Onychium japonicum Kunze.
Adiantum cuneatum Langsd. et Fisch.
— var. dissectum.
— var. mundulum.
fulvum Raoul.
hispidulum Swartz.
macrophyllum Swartz.
tenerum Swartz.
trapeziforme L.
Cystopteris fragilis Bernh.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
antarctica Labill.
Schiedei Baker.
squarrosa Sw.
Alsophila armata Presl.
australis Br.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
geniculatus L.
nigricans Horn.
Phleum arenarium L.
asperum Vill.
Bœhmeri Wibel.
pratense L.
— var. nodosum Gaud.
tenue Schrad.
Muhlenbergia Willdenowii Trin.
Cinna arundinacea L.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
dispar Mchx.
interrupta L.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida DC.
Agrostis vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium australe Beauv.
nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
maritimus Willd.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
— var. parviflora.
juncea Beauv.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
Trisetum airoides Rœm. et Sch.
Loeflingianum Beauv.
myrianthum Bertol.
paniceum Pers.
parviflorum Pers.
Avena fatua L.
orientalis Schreb.
pratensis L.
pubescens Huds.
sativa L.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium ægyptiacum Wd.
aristatum Link.
radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
gracilis Dur.
radiata Sw.
truncata R. Br.
Trichloris Blanchardiana Hemsl.
Bouteloua prostrata Lagasc.
racemosa Lag.
Leptochloa arabica Kuth.
fascicularis Gray.
polystachya Kuth.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Sesleria argentea Savi.
tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
Poa cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
Barrelieri Daveau.
capillaris Nées.
megastachya Link.
mexicana Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
plumosa Trin.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.
Michauxii Kth.
nervata Trin.
procumbens Sm.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
Molinia cærulea Mœnch.
Koeleria brachystachya DC.
phleoides Pers.
villosa Pers.
Sphenopus divaricatus Trin.
Schismus marginatus Beauv.
Scleropoa divaricata Beauv.
rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus echinatus L.
elegans Desf.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
duriuscula L.
elatior L.
gigantea Vill.
glauca Schrad.

1010

Mo. Bot. Garden,

Festuca Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
montana Stend.
Poa Kunth.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
unioloides Kth.
Vulpia Alopecuros Link.
geniculata Link.
Myuros Rchb.
pseudo-Myuros S. Will.
sciuroides Gmel.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
ciliatus L.
confertus M. B.
erectus Huds.
inermis Leyss.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert.
purgans L.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
sterilis L.
Tæna Steud.
tectorum L.
unioloides Kth.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium multiflorum Lamk.
perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
vulgare L.
Agropyrum cristatum Rœm et Sch.
junceum Beauv.
rigidum Beauv.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
europæus L.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
tener L.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
Hordeum trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
bicornis Jaub. et Spach.
caudata C. A. Mey.
cylindrica Host.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
ventricosa L.
Nardus stricta L.
Psilurus nardoides Trin.
Lepturus incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Euchlæna mexicana Schrad.
Miscanthus sinensis Anders.
Sorghum halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum dilatatum Poir.
setaceum Michx.
stoloniferum Bosc.
Milium effusum L.
Tricholæna tonsa Nees.
Panicum altissimum Brouss.
capillare L.
colonum L.
coloratum L.
cruciforme Sibth et Smith.
Crus-galli L.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.
Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
— var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
montanus Nées.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Mais L.
Phalaris canariensis L.
cærulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Stipa altaica Trin.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
Cyperus esculentus L. (*tuberc.*).
flavescens L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
maritimus L.
Rothii Hoppe.
sylvaticus L.
triqueter L.
Elæocharis palustris R. Br.
Carex binervis Sm.
Buxbaumii Wahlenb.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttl.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
elongata L.
extensa Good.
Grayi Carey.
leiorhyncha Mey.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Pairæi Schult.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
pulicaris L.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
teretiuscula Good.
vulpina L.

COMMELYNEÆ.

Commelyna communis L.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tinantia fugax Scheidw.
Tradescantia subaspera Gawl.

JUNCACEÆ.

Luzula nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrh.
alpinus Vill.
bufonius L.
bulbosus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
maritimus Lamk.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Aglaonema commutatum Schott.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Arum italicum Mill.
maculatum L.
Palisota Barteri Hook. f.

TYPHACEÆ.

Typha angustifolia L.
latifolia L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
Uvularia grandiflora Sm.

ASPARAGINEÆ.

Asparagus caspius Hort. Vind.
officinalis L.
verticillatus L.
Convallaria maialis L.
Polygonatum multiflorum All.
Streptopus amplexifolius DC.

LILIACEÆ.

Muscari comosum Mill.
Heldreichii Boiss.
Holzmanni Hirc.
moschatum Willd.
pallens Fisch.
racemosum DC.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Scilla autumnalis L.
pumila Brot.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Ornithogalum longibracteatum Jacq.
narbonense L.
pyrenaicum L.
thyrsoides Jacq.
Galtonia candicans Dene.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium ampeloprasum L.
angulosum L.
Cepa L.
cœruleum Pall.
cyaneum Regel.
Fetisowi Rgl.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L.
Ostrowskyanum Regel.
paniculatum L.
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
roseum L.
rubellum M. B.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
senescens L.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
vineale L. (*bulbill.*).
Arthropodium pendulum DC.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus altaicus Stev.
robustus Rgl.

Eremurus spectabilis Bieb.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus fistulosus L.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Gasteria intermedia Haw., var. scaberrima.
Kniphophia aloides Mœnch.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia ovata Spr.
Lilium Martagon L.
tigrinum Gawl. (*bulbill.*).
Tulipa fragrans Munby.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.

AMARYLLIDEÆ.

Alstrœmeria aurantiaca Don.
Narcissus pseudo-Narcissus L.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes candida Herb.
Lindleyana Herb.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
ochroleuca L.
pallida Lamk.
plicata Lamk.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
pumila L.
spuria L.
variegata L.
Pardanthus chinensis Ker.
Gladiolus byzantinus Mill.
gandavensis Hort.
Anomatheca cruenta Lindl.

SCITAMINEÆ.

Globba bulbifera Roxb (*bulbill.*).
Canna discolor Lindl.
indica L.
Warscewiczii Hort.

ORCHIDEÆ.

Orchis maculata L.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Damasonium stellatum Thuill.
Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin Barrelieri Loisel.
palustre L.

DICOTYLÆDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula carpathica Jacq.
celtidifolia Boiss. et Huet.
Erinus L.
lactiflora M. B.
lamiifolia Bieb.
latifolia L.
— var. macrantha.
macrostyla Boiss. et Heldr.
Medium L.
persicifolia L.
pusilla Hænke.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rhomboidalis L.
rotundifolia L.
sibirica L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
turbinata Schott.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
undulata DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii.

LOBELIACEÆ.

Isotoma longiflora Presl.
Lobelia Erinus L.
— var. purpurascens.
heterophylla Labill.
inflata L.
sessilifolia Lamb.
syphilitica L.
triquetra L.
Downingia elegans Torr.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
compositum Lapeyr.
lanatum Waldst. et Kit.
murorum L.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rapunculoides Arv.
rigidum Koch.
sabaudum All.
Schmidtii Tausch.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus asper Hill.
oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
grandiflora Tausch.
Reuteriana Boiss. et Heldr.
rigida W. et K.
sibirica L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
troximoides A. Gr.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca altissima M. B.
cracoviensis Vis.
Dregeana DC.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
— var. romana.
Scariola L.
stricta Waldst. et Kit.
viminea Presl.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Siptzelia cupuligera Dur.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
parviflora Jacq.
Urospermum picroides Desf.
Geropogon glaber L.
Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
autumnalis L.
hastilis L.
Thrincia hirta Roth.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Hypochæris apargioides Hook. et Arn.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
— var. crispa.
Intybus L.
Hedypnois polymorpha DC.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Serratula coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium arachnoideum Bieb.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
eriophorum Scop.
fimbriatum Spreng.
horridum Fisch.
monspessulanum All.
Semenowi Regl.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus crispus L.
Cynara Cardunculus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
arabicum L.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea algeriensis Coss.
alpina L.
amara L.
aspera L.
axillaris Willd.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa M. B.
diluta Ait.
elongata Webb.
eriophora L.
glastifolia L.
Jacea L.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
nigrescens Willd.
orientalis L.
paniculata L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
Scabiosa L.
— var. italica.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Verutum L.

Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
odorata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Atractylis cancellata L.
Carlina vulgaris L.
Xeranthemum annuum L.
cylindraceum Sibth.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Venidium calendulaceum Less.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
crassifolius Willd.
Jacobæa L.
nemorensis L.
squalidus L.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Cineraria geifolia L.
Emilia sagittata DC.
Erechtites glomerata DC.
prenanthoides DC.
Filago germanica L.
Gnaphalium luteo-album L.
undulatum Desf.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
Helipterum Milleri Hort.
Sandfordi Hook.
Podotheca angustifolia Less.
Podolepis chrysantha End.
Polycalymna Stuartii F. Muell. et Sond.
Ammobium alatum R. Br.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
campestris L.
canariensis Less.
desertorum Spr.
japonica Rgl.
parviflora Roxb.
procera Willd.
Redowskyi Ledeb.
sacrorum Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
Cotula matricarioides Bong.
villosa DC.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
Myconis L.
Parthenium Sm.
rigidum Vis.
Tchihatcheffi Boiss.
Leucanthemum vulgare Lamk.
Matricaria Chamomilla L.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Tripleurospermum ambiguum Ledeb.
Gamolepis Tagetes DC.
Lasiospermum radiatum Trev.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
magna L.
Millefolium L.
nobilis L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
ptarmicoides Maxim.
pyrenaica Sibth.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
radiatus Loisel.
valentinus L.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis arvensis L.
chia L.
fuscata Brot.
nobilis L.
palæstina Reut.
peregrina L.
rigescens Willd.
ruthenica M. Bieb.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
Layia elegans Torr. et Gray.
heterotricha Hook. et Arn.
platyglossa A. Gray.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
Tagetes erecta L.
glanduligera Schrank.
patula L.
Tagetes signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Flaveria Contrayerva Pers.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens bipinnata L.
cernua L.
frondosa L.
heterophylla Orteg.
grandiflora Balb.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Tor. et Gr.
micranthus Spr.
trachelifolius Willd.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
squarrosa Nutt.
Borrichia frutescens DC.
Leptosyne maritima A. Gr.
Stillmanni A. Gray.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia DC.
tinctoria Rchb.
Cosmidium filifolium Nutt.
Encelia subaristata A. Gr.
Rudbeckia angustifolia DC.
laciniata L.
pinnata Vent.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis buphtalmoides Dun.
lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
graveolens Desf.
Helenium L.
limonifolia Boiss.
macrocephala Boiss.
Inula Oculus Christi L.
salicina L.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
ivæfolia Less.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
Solidago arguta Ait.
aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
fragrans Willd.
gigantea Ait.
glabra Desf.
humilis Desf.
latifolia L.
limonifolia Pers.
lithospermifolia Willd.
livida Willd.
nutans Desf.
recurvata Willd.
Schraderi DC.
spathulata DC.
Xanthocephalum gymnospermoides B. et Hook. f.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
Bellis annua L.
perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Erigeron acer L.
canadensis L.
glabellus Nutt.
macranthus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Microglossa albescens Clarke.
Callistephus sinensis Cass.
Diplopappus umbellatus Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Tripolium vulgare Nées.
Aster Amellus L.
Andersoni A. Gray.
bicolor Dietr.
cæspitosus E. Forst.
cordifolius L.
floribundus Willd.
fragilis Willd.
heterophyllus Willd.
leucanthemus Desf.
Lindleyanus Torr. et Gr.
Maackii Regel.
miser L.
Novi-Belgii L.
obliquus Nées.
præaltus Torr. et Gray.
prenanthoides Mhlbrg.
puniceus L.
salignus Willd.
scaber Thunb.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nées.
umbellatus Mill.

Aster versicolor Willd.
virgineus Nées.
Tussilago Farfara L.
Felicia tenella Nées.
Amellus annuus L.
Kuhnia eupatorioides L.
Eupatorium ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
floribundum H. B. K.
glechonophyllum Less.
Morisii Vis.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gr.
Ageratum cæruleum Desf.
Vernonia flexuosa Sims.
novæboracensis Willd.
præalta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
caucasica Bieb.
Columbaria L.
cretica L.
dichotoma Ucria.
graminifolia L.
graminntia L.
isetensis L.
limonifolia Vahl.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
ochroleuca L.
prolifera L.
pyrenaica All.
sicula L.
stellata L.
Succisa L.
triniifolia Frivald.
ucranica L.
vestina Facch.
Knautia arvensis Coult.
silvatica Kern.
Pterocephalus palæstinus Coult.
plumosus Coult.
Cephalaria Balansæ Boiss.
centauroides Coult.
procera F. et Mey.
tatarica Gmel.
Dipsacus asper Wall.
atratus Hook. f.
azureus Schrenk.
fullonum L.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella auricula DC.
carinata Loisel.
eriocarpa Desv.
hirsutissima Link.
vesicaria W.
Centranthus Calcitrapa Dufr.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus Humb. Bonpl.
racemosus Mchx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
cærulea L.
fragrantissima Lindl.
glauca Hill.
japonica Thunb.
orientalis Lamk.
pubescens Sweet.
Standishii Hook.
tatarica L.
Xylosteum L.
Sambucus nigra L.
— var. leucocarpa.
— var. virescens,
racemosa L.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
Lentago L.
nudum L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula Cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
taurina L.
tinctoria.
Crucianella ægyptiaca L.
angustifolia L.
patula L.
Rubia lucida L.
tinctorum L.
Galium Aparine L.
caudatum Boiss.
macrocarpum Boiss.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne Wither.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Phyllis Nobla L.
Morinda citrifolia L.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
variabilis Hemsl.

APOCYNEÆ.

Apocynum venetum L.
sibiricum Pall., var. odoratum.
Amsonia salicifolia Pursh.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
incarnata L.
obtusifolia Mchx.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dene.
nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana Burseri Lapeyr.
Clusii Perr. et Song.
cruciata L.
Gentiana Kurroo Royle, var. brevidens.
pannonica Scop.
tibetica King.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cæruleum L.
— var. himalayanum.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Bonplandia geminiflora Cav.
Phlox Drummondi Hook.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
densiflora Benth.
dianthoides Endl.
laciniata R. et Pav.
liniflora Benth.
micrantha Steud.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana paradoxa Lindl.
prostrata L.

CONVOLVULACEÆ.

Calystegia dahurica Fisch.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
vulgaris Choisy.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta europæa L.

BORRAGINEÆ.

Heliotropium europæum L.
indicum L.
Cerinthe major L.
Echium rubrum Jacq.
vulgare L.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Amsinkia angustifolia Lehm.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum deflexum Lehm.
Lappula Lehm.
Cynoglossum anchusoides DC.
cheirifolium L.
montanum L.
nervosum Benth. et Hook.
officinale L.
pictum Ait.
viridiflorum Lehm.
Asperugo procumbens L.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Nemophila insignis Benth.
phacelioides Nutt.
Wigandia caracasana H. B. K.

SOLANEÆ.

Cestrum aurantiacum Linhl.
elegans Schlcht.
Parqui L'Hérit.
vespertinum L.
Lycium europæum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
Berterii Desf.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
fastigiatum Willd.
Gilo Radd.
gracile Link.
guineense Lamk.
igneum L.
indicum L.
laciniatum Ait.
lanceolatum Cav.
Lobelii Ten.
macrocarpum L.
macrophyllum Hort.
miniatum Willd.
nigrum L.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
pyracanthum Jacq.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
septemlobum Bunge.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Dun.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Zuccagnianum Dun.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
philadelphica Lam.
Withania somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Mandragora officinarum L.
Anisodus luridus Link et Otto.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
aureus L.
niger L.

Datura ceratocaula Jacq.
ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
longiflora Cav.
noctiflora Hook.
paniculata L.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROPHULARINEÆ.

Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Celsia glandulosa Bouché.
laciniata Coss.
Verbascum Chaixii Vill.
Lychnitis L.
nigrum L.
phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
Alonsoa urticifolia R. et Pav.
Linaria aparinoides Dietr.
bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
Elatine Mill.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Hoffm. et Link.
purpurea Desf.
repens Mill.
saxatilis DC.
supina Desf.
triphylla Mill.
tristis Mill.
Antirrhinum Asarina L.
latifolium DC.
majus L.
Orontium L.
tortuosum Bosc.
Nemesia versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
grandiflora DC.
nodosa L.
sambucifolia L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon Bradburii Pers.
Digitalis Nutt.
cœruleus Nutt.
confertus Dougl.
diffusus Dougl.
Pentstemon glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
perfoliatus A. Brong.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Richardsonii Dougl.
Scouleri Dougl.
Mimulus cardinalis L.
luteus L.
moschatus Dougl.
Teedia lucida Rudolph.
Torenia Fournieri Lind.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lutea L.
media Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Beccabunga L.
crassifolia Wierz.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
— var. pallida.
hederifolia L.
incana L.
Jacquini Schott.
longifolia L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
pinnata L.
præcox All.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
syriaca Rœm. et Schult.
Teucrium L.
— var. prostrata.
triphyllos L.
verna L.
virginica L.
Melampyrum arvense L.

OROBANCHEÆ.

Phelypæa ramosa C. A. Mey.
Orobanche Eryngii Duby.
Hederæ Vauch.
Picridis Schultz.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fallax Kunze.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Bot. Mag.
Acanthus mollis L.
spinosus L.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.

SELAGINEÆ.

Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena bonariensis L.
glandulosa L.
hastata L.
officinalis L.
stricta Vent.
urticifolia L.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Vitex arborea Desf.
incisa Wall.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cærulea L.
Eremostachys laciniata Bnge.
— var. iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
pratensis Kar. et Kir.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
Ballota nigra L.
Marrubium Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis candicans Ait.
hyssopifolia L.
romana L.
scordioides L.
syriaca L.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
annua L.
arvensis L.
byzantina Koch.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
iberica M. B.
lanata Jacq.
palustris L.
persica Gmel.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sibirica Lamk.
sylvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
Marrubiastrum L.
sibiricus L.
Leucas aspera Spreng.
martinicensis R. Br.
Lamium album L.
Physostegia virginiana Benth.
Cedronella triphylla Mœnch.
Lallemantia iberica Fisch. et Mey.
Dracocephalum Moldavica L.
Nepeta Cataria L.
concolor Boiss. et Heldr.
grandiflora M. B.
japonica Maxim.
Mussini Hænk.
Nepetella L.
tuberosa L.
violacea L.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Bnth.
nepetoides Benth.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
peregrina L.
Brunella grandiflora Mœnch.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha chinensis Benth.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
Micromeria filiformis Benth.
rupestris Bnth.
Thymus Mastichina L.
Satureia montana L.
Origanum Dictamnus L.
vulgare L.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh.
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
Mentha Pulegium L.
rotundifolia L.
viridis L.
Mosla japonica Maxim.
Elsholtzia cristata Willd.
Ziziphora capitata L.
Monarda fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia æthiopis L.
aurita Thunb.
austriaca L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Willd.
lusitanica Jacq.
officinalis L.
Pitcheri Torr.
pratensis L.
Reuteriana Boiss.
Sclarea L.
Scorodonia Poir.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Hyptis pectinata Poit.
Lavandula multifida L.

Lavandula Spica DC.
Ocimum Basilicum L.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dene.
albicans L.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
aristata Mchx.
Candollei Rap.
Cornuti Guan.
Coronopus L.
Cynops L.
Guilleminiana Dene.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
Primula Auricula L.
elatior Jacq.
obconica Hance.
officinalis Jacq.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
ciliata L.
Lœschenaultii Duby.
mauritiana Lamk.
quadrifolia L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cærulea.
linifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Ardisia crenata Sims.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria plantaginea Willd.
Rouyana Dav.
Welwitschii Boiss.
Statice filicaulis Boiss.
Gmelini Willd.
latifolia Sm.
sinuata L.
tatarica L.
virgata Willd.

ERICACEÆ.

Lyonia paniculata Nutt.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fontanesia Fortunei Carr.
Fraxinus excelsior L., var. viridis.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
persica L., var. laciniata.
pubescens Turcz.
vulgaris L.
Ligustrum Ibota Sieb.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
atomarium Boiss.
canariense L.
Desetangsii Lamte.
elatum Ait.
elegans Willd.
hirsutum L.
Kalmianum L.
montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.
undulatum Schousb.

CISTINEÆ.

Helianthemum lasiocarpum Desf.
polifolium DC.
salicifolium Mill.
umbellatum Mill.
vulgare Gærtn.

TILIACEÆ.

Aristolelia Macqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
Davæi P. Coutinho.
maritima Gouan.
punctata All.
trimestris L.
Althæa armeniaca Ten.
cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva Alcea L.
borealis Lilj.
crispa L.
Malva nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Malvastrum tricuspidatum DC.
Pavonia cuneifolia Cav.
hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
Manihot L.
militaris Cav.
roseus Loisel.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
indicum Sweet.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida carpinifolia L. f.
spinosa L.
Sidalcea malvæflora Gray.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Wrightii Gray.
Callirhoe pedata A. Gray.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.
venosa Thunb.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia arguta Soland.
Chamæsyce L.
geniculata Orteg.
heterophylla L.
Hierosolymitana Boiss.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
orientalis L.
segetalis L.
serrata L.
Ricinus communis L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
noli-tangere L.
parviflora DC.
Roylei Walp.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum aduncum Smith.
majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
inquinans Ait.
vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
collinum Steph.
lucidum L.
Geranium nepalense Sweet.
palustre L.
pratense L.
Robertianum L.
sanguineum L.
Wallichianum G. Don.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum alpinum L.
angustifolium Huds.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*).
rosea Jacq.
stricta L.

ZYGOPHYLLEÆ.

Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
divaricata Ten.
graveolens L.
macrophylla Ker.
Dictamnus Fraxinella Pers.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
fraxineum Willd.
Ptelea trifoliata L.

MELIACEÆ.

Cedrela sinensis Juss.

ACERINEÆ.

Acer macrophyllum Pursh.
platanoides L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

VINIFERÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis heterophylla Sieb. et Zucc.
Vitis Labrusca L.
vinifera L.
— var. laciniata.
— var. purpurea.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus Carrierei Vauvel.
europæus L.
latifolius Scop.

VIOLACEÆ.

Viola Cunninghami Hook. f.
elatior Fries.
odorata L.
Riviniana Rchb.
rothomagensis Desf.
Ruppii All.
tricolor L.
— hortensis.

RESEDACEÆ.

Astrocarpus sesamoides DC.
Reseda luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.
Cleome spinosa Jacq.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
semperflorens Schousb.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Turcz.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis arenosa Scop.
bellidifolia Jacq.
ciliata R. Br.
declinata Schrad.
Drummondii A. Gray.
japonica Regel.
perfoliata Lamk.
pumila Jacq.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
parviflora L.
Farsetia clypeata L.
Lunaria annua L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia erubescens Grisb.
Leitchlini Hort.
Vesicaria sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
minimum Willd.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Draba altaica Bnge.
Fladniziensis Jacq.
hirta L.
incana L.
lactea Neilr.
Draba stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Cochlearia saxatilis Lamk.
Thlaspi arvense L.
præcox Wulf.
Ionopsidium acaule Rchb.
Peltaria alliacea L.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pinnata L.
sempervirens L.
taurica DC.
umbellata L.
Biscutella auriculata L.
didyma L.
lævigata L.
Euclidium syriacum R. Br.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Chorispora tenella DC
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
flexuosa Sibth. et Sm.
laxa DC.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
Alliaria Scop.
Columnæ Jacq.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
persicum Spreng.
polyceratium L.
Sophia L.
strictissimum L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
australe Cav.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
grandiflorum Desf.
lanceolatum R. Br.
odoratum Ehrh.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
virgatum Roth.
Camelina sativa Crantz.
Lepidium campestre Ait.
chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
Eckloni Schrad.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
diastrophis Bunge.
saxatile R. Br.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Goldbachia lævigata DC.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
Erucastrum L.
Napus L.
oleracea L.
— var. botrytis.
— var. campestris.
— var. capitata.
Brassica oleracea L., var. gongylodes.
— var. rubra.
— var. sabellica.
— var. sempervirens.
Tournefortii Gouan.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Erucastrum varium Dur.
Moricandia arvensis L.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca sativa Lamk.
Carrichtera Vella DC.
Succovia balearica Medic.
Crambe cordifolia Stev.
maritima L.
tatarica Jacq.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus Raphanistrum L.
caudatus.
sativus L.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
pinnatifida DC.
Heliophila crithmifolia Willd.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
Bastardi Boreau.
capreolata L.
densiflora DC.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Ledeb.
glauca Pursh.
lutea DC.
sibirica Pers.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicus Benth.
Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
laciniatum Mill.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver alpinum L.
argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
commutatum Fisch. et Mey.
croceum Ledeb.
dubium L.
glaucum Boiss. et Haukn.
hispidum Desf.
Hookeri Baker.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhœas L.
Papaver somniferum L.
— var. setigerum.
spicatum Boiss. et Bal.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
ochroleuca Sweet.

BERBERIDEÆ.

Berberis sinensis Desf.
vulgaris L.
— var. violacea.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis æthusifolia Turcz.
divaricata Jacq.
Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L.
recta L.
stans Sieb. et Zucc.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
dasycarpum Fisch. et Mey.
Delavayi Franch.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
macrocarpum Grenier.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
nigricans DC.
simplex L.
Anemone decapetala L.
multifida Poir.
palmata L.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
umbrosa C. A. Mey.
vitifolia Buchan.
Adonis autumnalis L.
flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
arvensis L.
auricomus L.
bulbosus L.
chærophyllos L.
chinensis Bunge.
Flammula L.
gramineus L.
macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
parviflorus L.
platanifolius L.
sceleratus L.
trachycarpus Fisch et Mey.
trilobus Desf.
tuberosus Lapeyr.

Ficaria ranunculoides Mœnch.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Garidella Nigellastrum L.
Nigella arvensis L.
damascena L.
hispanica L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cardiopetalum DC.
Consolida L.
crassifolium Schrad.
elatum L.
grandiflorum L.
Maackianum Regel.
orientale Gay.
Staphisagria L.
Aconitum intermedium DC.
Lycoctonum L.
— var. pyrenaicum.
Napellus L.
Pæonia albiflora Pall.
anomala L.
arietina Anders.
corallina Retz.
dahurica Anders.
decora Anders.
fœmina Desf.
mollis Anders.
officinalis L.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
urens L.
Parietaria officinalis L.

MOREÆ.

Morus nigra L.
Broussonetia papyrifera Vent.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
occidentalis L.
sinensis Pers.
Tournefortii Lamk.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum amphibium L.
Bistorta L.
baldschuanicum Regel.
cuspidatum Sieb. et Zucc.
orientale L.
sachalinense F. Schmidt.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
Fagopyrum tataricum Gærtn.
Atraphaxis dahurica Jaub. et Spach.
lanceolata Meisn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
Acetosa L.
conglomeratus Murr.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
hastatus Don.
maderensis Lowe.
maritimus L.
Nemolapathum Ehrh.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
orientalis Bernh.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
vesicarius L.
Rheum australe Don.
Rhaponticum L.
spiciforme Royle.
undulatum L.
Webbianum Royle.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
canescens Don.
lævis L.
Phytolacca Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
hyssopifolium L.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
nitens Rebenst.
rosea L.
Obione sibirica Fisch.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
fœtidum Schrad.
glaucum L.
murale L.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
urbicum L.
vulvaria L.
Beta maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. Cicla.
Suæda altissima Pall.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Ullucus tuberosus Lozan. (*tuberc.*).
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Deeringia celosioides R. Br.
Celosia argentea L.
cristata L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Gomphrena aurantiaca Dene.
globosa L.
Euxolus caudatus Moq.
viridis Moq.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
caudatus L.
Blitum L.
chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
— var. tricolor.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panç.
arbuscula Lindl.
Armeria L.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
Caryophyllus L.
Carthusianorum L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
ciliatus Guss.
cruentus Fisch.
deltoides L.
plumarius L.
polymorphus M. B.
rupicolus Biv.
Seguieri Will.
superbus L.
sylvestris Wulf.
viscidus Bory.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
saligna Schrad.
scorzonerifolia Sering.
Saponaria officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
Vaccaria L.
Silene alpina Thom.
antirrhina L.
aprica Turcz.
Armeria L.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
chloræfolia Sm.
Silene conica L.
conoidea L.
damascena Boiss. et Gaill.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
echinata Oth.
fimbriata Sims.
flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
gallica L.
— var. quinquevulnera.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inaperta L.
integripetala Bory et Chaub.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
lusitanica L.
maritima With.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Sm.
paradoxa L.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
picta Pers.
pseudo-italica H. Par.
ramosissima Desf.
rubella L.
Sartori Boiss.
Saxifraga L.
sedoides Jacq.
sicula Cyrill.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Sebast. Maur.
vesiculigera Gay.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis Bungeana Fisch. et Mey.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
inclusa Lehm.
silvestris Willd.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
viscosum L.
vulgatum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Stellaria media Cyrillo.
graminea L.
Arenaria balearica L'Hérit.
montana L.
serpyllifolia L.
Sagina Linnæi Presl., var. maxima.
Alsine fasciculata Koch.
tenuifolia Crantz.
Spergula arvensis L.
Spergularia marina Griseb.
rubra Presl.

PARONYCHIEÆ.

Drymaria cordata Willd.
Scleranthus annuus L.
perennis L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.
Herniaria glabra L.
Mollugo verticillata L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
sericea Hook. et Arn.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Mesembryanthemum crystallinum L.
pomeridianum L.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
barbulatum Schott.
calcareum Jord.
Comollei Rot.
fimbriatum Schnittsp.
glaucum Ten.
hirtum L.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
ruthenicum Schnittzp.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
cœruleum Vahl.
collinum Willd.
cruciatum Desf.
Fabaria Koch.
hybridum L.
involueratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium L.
Rhodiola DC.
rupestre L.
Selskianum Rgl. et Maack.
stenopetalum Pursh.
Telephium L.
villosum L.
Wallichianum Hook.

PHILADELPHEÆ.

Deutzia discolor Hemsl., var. purpurascens.

SAXIFRAGEÆ.

Saxifraga Aizoon Jacq.
— var. horizontalis.
— var. angustifolia.
Saxifraga cordifolia Haw.
Cotyledon L.
crassifolia L.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
geranioides L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lapeyr.
tridactylites L.
Heuchera hispida Pursh.
pubescens Pursh.
villosa Michx.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
Billiardii Carr.
floridum L'Hérit.
Glossularia L.
nigrum L.
opulifolium Hort.
palmatum Desf.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
tenuiflorum Lindl.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Blumenbachia Hieronymi Urb.
insignis Schrad.
Mentzelia albicaulis Dougl.
Lindleyi Torr. et Gr.
Loasa bryoniæfolia Schrad.
lateritia Hook.
triphylla Juss.
vulcanica André.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora fœtida L.
gracilis Link.

HAMAMELIDEÆ.

Liquidambar styraciflua L.
Corylopsis spicata Sieb. et Zucc.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle sibthorpioides Lamk.
Trachymene cærulea Grah.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
Billardieri Delar.
Bourgati Gouan.
campestre L.
corniculatum Lamk.
giganteum M. B.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
planum L.
spinalba Vill.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
incrassatum Boiss.
rigidum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Sium latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum falcatum L.
fruticosum L.
longifolium L.
multinerve DC.
protractum Hoffm. et Link.
rotundifolium L.
sachalinense F. Schmidt.
Œnanthe crocata L.
Lachenalii Gmel.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce Mill.
vulgare Gærtn.
Seseli coloratum Ehrh.
elatum L.
glaucum L.
Gouani Koch.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
hippomarathrum L.
montanum DC.
petræum M. B.
tortuosum L.
Libanotis buchtormensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenaicum Gouan.
scoticum L.
seseloides Fisch. et Mey.
Silaus tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grab.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Selinum carvifolia L.
Angelica heterocarpa Lloyd.
sylvestris L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Opopanax Chironium Koch.
Ferula alliacea Boiss.
seseloides C. A. Mey.
silvatica Bess.
tingitana L.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum austriacum Koch.
coriaceum Rchb.
dasycarpum Regel et Schrank.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
rablense Koch.
terebinthaceum Fisch.
verticillare Spreng.
Anethum graveolens L.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
teretiuscula Boiss.
Heracleum angustifolium L.
persicum Desf.
Sphondylium L.
Hasselquistia cordata Jacq.
lanata Boiss.
Tordylium syriacum L.
Cuminum Cyminum L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia villosa L.
Laserpitium gallicum L.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
muricatus L.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
bulbosum L.
nodosum Lamk.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Benth.
Smyrnium perfoliatum L.
Bifora testiculata Roth.
Coriandrum sativum L.
Trachydium elbrusence Boiss.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Dene.
cordata Thunb.
Dimorphanthus mandshuricus Maxim.
Acanthopanax sessiliflorum Seem.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus Mas L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.

BEGONIACEÆ.

Begonia hirtella Link.
semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Kedrostis africana Cogn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Bryonopsis laciniosa Ndn., var. erythrocarpa.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.

Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
Pepo Duch.
— var. aurantia.
— var. pyxidaris.
— var. pomiformis.
— var. verrucosa.
perennis Gray.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Chate.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
metuliferus E. Mey.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Charantia L.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulata L.

HALORAGEÆ.

Trapa natans L.

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm. et Gray.
parviflora Dougl.
Epilobium abyssinicum Hochst.
alpestre Jacq.
alsinifolium Vill.
boreale Haussk.
collinum Gmel.
hirsutum L.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Sebast. et Mauri.
montanum L.
palustre L.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Œnothera amœna Lehm.
biennis L.
— var. grandiflora.
dentata Cav.
Fraseri Pursh.
glauca Michx.
minutiflora P. Dietr.
parviflora L.
purpurea Curt.
riparia Nutt.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
Jussieua salicifolia H. B.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea lanceolata Ait.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.
Elæagnus tenuiflora Benth.

RHAMNEÆ.

Ceanothus intermedius Pursh.
Rhamnus cathartica L.
californica Eschsch.
Frangula L.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Eugenia myrtifolia Sims.
Leptospermum scoparium Forst.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
lævigatus Willd.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Mœnch.
cerasifera Spach.
prunifolia Borkh.
spectabilis Borkh.
Pirus Bollwylleriana DC.
canescens Spach.
cordata Desv.
malifolia Spach.
oblongifolia Spach.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
spuria Lindl.
Aria græca J. Roem.
nivea Host.
— var. latifolia.
scandica Rœm.
Cotoneaster buxifolia Wall.
horizontalis Dcne.
nummularia Fisch.
reflexa Carr.
rotundifolia Wall.
Mespilus germanica L.
Cratægus Azarolus L.
Bosciana M. Roem.
Carrierei Vauvel.
coccinea L.
Crus-galli L.
elliptica Ait.
flabellata Heldr.
lobata Bosc.
Oxyacantha L.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
Raphiolepis japonica Sieb. et Zucc.
ovata Briot.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
californica Lindl., var. myriantha.
Rosa canina L.
coriifolia Fries.
fœtida Bast.
laxa Retz.
macrocarpa Mérat.
omissa Déségl.
pimpinellifolia Ser.
pomifera Herm.
psilophylla Rau.
rubiginosa L.
rugosa Thunb.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
spinulifolia Dematra.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus cratægifolius Bunge.
fruticosus L., var. inermis.
Idæus L.
lencodermis Dougl.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Willd.
Fragaria indica Andr.
roseiflora Boulay.
sandwicensis Decne.
vesca L., var. monophylla.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
declbata Bunge.
desertorum Bunge.
Detomassii Ten.
Fenzlii Lehm.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
mollissima Lehm.
multifida Lehm.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
sericea L.
supina L.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Geum chiloense Balb.
hispidum Fries.
japonicum Thunb.
macrophyllum Willd.
rivale L.
strictum Ait.
sylvaticum Pourr.
Geum urbanum L.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Alchimilla hybrida Willd.
Poterium Sanguisorba L.
Acæna pinnatifida Ruiz et Pav.

AMYGDALEÆ.

Cerasus duracina DC.
semperflorens Willd.
Amygdalus communis L.
nana L.
Armeniaca dasycarpa Pers.
vulgaris Lamk.
Prunus acuminata Hook.
americana Marsh.
cerea Ehrh.
divaricata Ledeb.
domestica L.
Myrobolana Loisl.
pygmæa Willd.
tomentosa Thunb.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Lupinus Consentini Guss.
elegans H. B. K.
Hilarianus Benth.
macrophyllus Bnth.
mutabilis Sweet.
polyphyllus Lindl.
Termis Forsk.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
columnæ All.
fruticosa L.
hircina Jacq.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
mitissima L.
Natrix L.
sicula Guss.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
radiata Scop.
tinctoria L.
Retama monosperma Boiss.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
proliferus L. f.
sessilifolius L.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago carstiensis Wulf.
disciformis DC.
laciniata Mill.
lupulina L.
maculata L.
marina L.
orbicularis All.
radiata L.
sardoa Moris.
sativa L.
tentaculata Willd.
tuberculata Willd.

Trigonella arcuata Fisch. et Mey.
Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cærulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monantha C. A. Mey.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
Pocockia cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
officinalis Lamk.
speciosa Dur.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
arvense L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
campestre Schreb.
glomeratum L.
hybridum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
Michelianum Savi.
Molineri Balb.
montanum L.
pallidum W. K.
pannonicum L.
pratense L.
resupinatum L.
rubens L.
spadiceum L.
squarrosum M. B.
striatum L.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
Lotus ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
purpureus Mœnch.
Amorpha canescens Nutt.
croceo-lanata Wats.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Lagopus Willd.
Psoralea Boursieri Dene.
macrostachya DC.
Glycyrrhiza glabra L.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sphærophysa salsula DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Phaca australis L.
Oxytropis glabra DC.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chinensis L. f.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
edulis Dur.
epiglottis L.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
himalayanus Klotzsch.
melilotoides Pall.
ponticus Pall.
scorpioides Pourr.
sulcatus L.
uliginosus L.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
gracile DC.
hirsutum L.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorthes.
argentea Lapeyr.
bithynica L.
calcarata Desf.
cordata Wall.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
hybrida L.
Ludoviciana Nutt.
macrocarpa Bert.
onobrychioides L.
peregrina L.
sativa L.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. Par.
Aphaca L.
articulatus L.
Cicera L.
Clymenum L.
latifolius L.
mexicanus Wender.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
Lathyrus platyphyllus Retz.
rotundifolius Willd.
sativus L.
sylvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
lathyroides L.
roseus Ledeb.
variegatus Lapeyr.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
vermiculata L.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Securigera Coronilla DC.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
flexuosum L.
microcalyx Baker.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
sativa L.
Crista-galli Lamk.
Uraria crinita Desv.
Desmodium gyrans DC.
Lespedeza bicolor Turcz.
Wistaria chinensis DC.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
lunatus L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna Catiang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
Cladrastis tinctoria Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.

CÆSALPINIEÆ.

Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia ferox Desf.
triacanthos L.
— var. inermis.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
pudica L.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
Ilex L.
Libani Oliv.
— var. macrocarpa.
Corylus Colurna L.
tubulosa Willd.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
papyracea Ait.
Alnus cordifolia Ten.
glutinosa Medic.

JUGLANDEÆ.

Juglans Barteriana Hort.
nigra Lamk.
regia L., var. racemosa.
— var. laciniata.
— var. macrocarpa.
Sieboldii Maxim.
Carya amara Nutt.
porcina Nutt.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Cephalotaxus Fortunei Hook.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L.
Biota orientalis Steud.

ABIETINEÆ.

Abies Nordmanniana Spach.
Pinus excelsa Wall.
Laricio Poir.
Strobus L.

SEMINA VARIA ANNO 1895 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Abutilon Dugesii [Mexicanum].
Adansonia digitata [Senegalensis].
Adenanthera pavonina [Indica].
Agati grandiflora [Cochinchinensis].
Bellevalia ciliata (*bulb.*) [Algeriensis].
— — (*semin.*) [Algeriensis].
Bocconia frutescens [Antillana].
Canavalia ensiformis, var. alba [Gabonensis].
Carum incrassatum [Algeriense].
Cassia glauca [Indica].
Celtis sp. [Sudanica].
Cicca antillana [Antillana].
Citrus deliciosa [Algeriensis].
Coffea arabica, var. Maragogipe [Brasiliensis].
— liberica [Liberica].
Colubrina asiatica [Indica].
Cucurbitacearum sp. (fructu rubro marmorato) [Guineensis].
Detarium microcarpum [Senegalense].
Diplotaxis siifolia [Algeriensis].
Dolichos (*var. diversæ*) [Senegalenses].
Gentiana (sp. alpina) [Norvegica].
Gossypium herbaceum [Indicum].
Guayacum officinale [Antillanum].
Hernandia sonora [Antillana].
Justicia furcata [Mexicana].
Linaria elatinoides [Algeriensis].
Musa Ensete [Zanzibarica].
Myrospermum toluiferum [Indicum].
Pancratium collinum [Algeriense].
Phœnix dactylifera [Tunicensis].
Prosopis dulcis [Mexicana].
Rumex sp. [Gabonensis].
Sarcocephalus esculentus [Guineensis].
Solanum cornutum [Mexicanum].
— Seaforthianum [Guadalupense].
Sterculia fœtida [Indica].
Tamarindus indica [Cochinchinensis].
Thespesia populnea [Indica].
Xylopia æthiopica [Senegalensis].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam, indicant.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 24° decembris 1895.

Desiderata citissime mandata petimus.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1896.

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1896 COLLECTORUM.

Nota. Semina, asterisco (*) notata, a cl. Bois, Professori Assist., in Gallia collecta fuerunt.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Marattia cicutæfolia Kaulf.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
  evecta Hoff.
Anemia Dregeana Kze.
Osmunda regalis L.
Acrostichum flagelliferum Wall.
Gymnogramme japonica Hook.
Todea barbara Moore.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium aureum L.
  crassifolium L.
  decurrens Raddi.
  Dryopteris L.
  loriceum L.
  vulgare L.
Nephrodium cristatum Mich.
  — var. uliginosum.
  Filix-Mas Desv.
  molle Desv.
  spinulosum Desv.
  Thelypteris Desv.
Nephrolepis davallioides Kze.
  — var. furcans.
  exaltata Schott.
  pectinata Schott.
  sesquipedalis Presl.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
  falcatum Sw.
  lepidocaulon Hook.
  quinquangulare Kze.
Didymochlæna lunulata Desv.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenium Belangeri Kze.
  caudatum Forst.
  celtidifolium Kze.
  cultrifolium L.
  divergens Hook.
  diversifolium Smith.
  Fabianum Hombr et Jacq.
  ferulaceum Moore.
  Filix-fœmina Bernh.
Asplenium furcatum Thunb.
  Klotzschii Metten.
  lanceolatum Huds.
  laxum R. Br.
  lucidum Forst.
  obovatum Viv.
  Ruta-muraria L.
  rutæfolium Kze., var. prolongatum.
  Trichomanes L.
  zeylanicum Hook.
Doodia Kunthiana Gaud.
Woodwardia radicans Sw.
Blechnum brasiliense Desv.
  australe L.
Ceratopteris thalictroides Brongt.
Pteris arguta Ait.
  Blumeana J. Arg.
  chilensis Desv.
  cretica L.
  — var. Mayi.
  — var. hastata.
  longifolia L.
  palmata Willd.
  quadriaurita Retz.
  serrulata L. f.
  tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
  rotundifolia Hook.
Onychium japonicum Kunze.
Adiantum chilense Kaulf.
  cuneatum Langsd. et Fisch.
  — var. dissectum.
  — var. mundulum.
  — var. gracillimum.
  — var. grandiceps.
  hispidulum Swartz.
  macrophyllum Swartz.
  Moritzianum Klotzsch.
  polyphyllum Willd.
  tenerum Swartz.
  trapeziforme L.
  Weigandi Moore.
Cystopteris fragilis Bernh.
Davallia canariensis Sm.
  fidjensis Hook.
  majuscula Lowe.
  trichosticha Hook.
Dicksonia adiantoides H. B. K.
  antarctica Labill.
  regalis Baker.
  Schiedei Baker.
Cyathea Gardneri Hook.
  Schanschin Mart.
Alsophila procera Kaulf.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
  alopecuroides Schrad.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
  nigricans Horn.
*Phleum arenarium L.
  asperum Vill.
  *Bœhmeri Wibel.
  pratense L.
  — var. nodosum Gaud.
  tenue Schrad.
Beckmannia erucæformis Host.
Muhlenbergia Willdenowii Trin.
  viridissima Nees.
Cinna arundinacea L.
  sobolifera Link.
Agrostis alba L.
  alpina Scop.
  dispar Mchx.
  interrupta L.
  Mustaphæ Steud.
  nebulosa Boiss. et Reut.
  oreophila Trin.
  pallida DC.
  vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
  maritimus Willd.
Polypogon monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Deyeuxia sylvatica Kunth.
Ampelodesmos tenax Link.
*Corynephorus canescens Beauv.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
  — var. parviflora.
  juncea Beauv.
*Aira caryophyllea L.
  *præcox L.
  pulchella Willd.
*Antinoria agrostidea Parl.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
  mollis L.
Trisetum airoides Rœm. et Sch.
  Loeflingianum Beauv.
  myrianthum Bertol.
  paniceum Pers.
  parviflorum Pers.
  rigidum Rœm. et Sch.
Avena barbata Brot.
  bromoides Gouan.
  fatua L.
  orientalis Schreb.
  pratensis L.
  pubescens Huds.
  sativa L.
  strigosa Schreb.
Gaudinia geminiflora J. Gay.
*Danthonia decumbens DC.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
  elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium aristatum Link.
  radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
  gracilis Dur.
  radiata Sw.
  truncata R. Br.
Trichloris Blanchardiana Hemsl.
Bouteloua racemosa Lag.
Leptochloa arabica Knth.
  fascicularis Gray.
  polystachya Knth.
Eleusine Coracana Gærtn.
  indica Gærtn.
  oligostachya Link.
  Tocussa Fresen.

Mus. Bot. Gen.

Sesleria argentea Savi.
cærulea Arduin.
tenuifolia Schrad.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
cæsia Sm.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nees.
*major Host.
mexicana Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
plumosa Trin.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.
Michauxii Kth.
nervata Trin.
procumbens Sm.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
rotundata Steud.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
Kœleria brachystachya DC.
*cristata Pers.
phleoides Pers.
villosa Pers.
Sphenopus divaricatus Trin.
Schismus marginatus Beauv.
Scleropoa divaricata Beauv.
rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
duriuscula L.
elatior L.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
montana Stend.
ovina L.
Poa Kunth.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
unioloides Kth.
Vulpia Alopecuros Lin
geniculata Link.
Myuros Rchb.
pseudo-Myuros S. Will.
sciuroides Gmel.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
Bromus brizæformis Fisch. et Mey.
ciliatus L.
confertus M. B.
erectus Huds.
inermis Leyss.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
madritensis L.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
sterilis L.
Tæna Steud.
tectorum L.
unioloides Kth.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium italicum R. Br.
multiflorum Lamk.
perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
vulgare L.
Agropyrum cristatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
europæus L.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
caudata C. A. Mey.
cylindrica Host.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
Lepturus incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Nutt.
Imperata sacchariflora Maxim.
Miscanthus sinensis Anders.
Sorghum halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Arthraxon ciliare Beauv.
*Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum setaceum Michx.
stoloniferum Bosc.
Thunbergii Kunth.
Milium effusum L.
Panicum altissimum Brouss.
bulbosum H. B. K.
capillare L.
coloratum L.
cruciforme Sibth et Smith.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.
*Crus-galli Dum.
Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
— var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
montanus Nees.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Mais L.
Phalaris arundinacea L.
canariensis L.
cærulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Ehrarta panicea Sm.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
esculentus L. (*tubere.*).
flavescens L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
Rothii Hoppe.
sylvaticus L.
triqueter L.
Elæocharis acicularis R. Br.
*palustris R. Br.
*Cladium Mariscus R. Br.
Blysmus compressus Panz.
*Schœnus nigricans L.
Hypolithrum trinervium Kth.
Carex binervis Sm.
Buxbaumii Wahlenb.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttl.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
extensa Good.
Grayi Carey.
hirta L.
leiorhyncha Mey.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Pairæi Schult.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
pulicaris L.
punctata Gaud.
remota L.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
teretiuscula Good.
trifida Cav.
vesicaria L.

COMMELINEÆ.

Commelina communis L.
Hasskarlii Clarke.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tinantia fugax Scheidw.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula maxima DC.
multiflora Lej.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrh.
alpinus Vill.
anceps Laharpe.
bulbosus L.
*conglomeratus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
*lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
*supinus Mœnch.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Spatiphyllum floribundum N.E.Br.
Anthurium scandens Engl.
Aglaonema commutatum Schott.
marantæfolium Blume.
Schottianum Miquel.
Peltandra virginica Rafin.
Richardia albomaculata Hook.
Calla palustris L.
Arum maculatum L.
Palisota Barteri Hook. f.

Alocasia macrorhiza Schott.
Nephthytis liberica N. E. Br.

TYPHACEÆ.

Typha angustifolia L.
latifolia L.

CYCLANTHACEÆ.

Carludovica purpurascens Hort.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.
Uvularia grandiflora Sm.

ASPARAGINEÆ.

Dracæna Aubryana Brongt.
elegans Kunth.
phrynioides Hook.
surculosa Lindl.
Asparagus caspius Hort. Vind.
officinalis L.
ruscifolius.
verticillatus L.
Convallaria maialis L.
Polygonatum multiflorum All.
*vulgare Desf.
Paris quadrifolia L.

LILIACEÆ.

Muscari atlanticum Boiss. et Reut.
botryoides Mill.
commutatum Guss.
comosum Mill.
Heldreichii Boiss.
Holzmanni Hirc.
moschatum Willd.
pallens Fisch.
racemosum DC.
Szowitzianum Baker.
Hyacinthus amethystinus L.
romanus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Scilla autumnalis L.
pumila Brot.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Ornithogalum longibracteatum Jacq.
narbonense L.
pyrenaicum L.
thyrsoides Jacq.
umbellatum L.
Albuca abyssinica Dryand.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium ampeloprasum L.
Cepa L.
cœruleum Pall.
Cupani Rafin.
cyaneum Regel.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Allium Ledebourianum Schult.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
*oleraceum L.
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
rubellum M. B.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
senescens L.
siculum Ucria.
*sphærocephalum L.
vineale L.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
*ramosum Lamk.
Eremurus altaicus Stev.
robustus Rgl.
spectabilis Bieb.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Gasteria nigricans Duval.
repens Haw.
verrucosa Duval.
Kniphophia aloides Mœnch.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia ovata Spr.
Lilium Martagon L.
tigrinum Gawl. (*bulbill.*).
Tulipa edulis Baker.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.
Fritillaria Meleagris.

AMARYLLIDEÆ.

Clivia cyrtanthiflora Hort.
Leucoium æstivum L.
Narcissus poeticus L.
pseudo-Narcissus L.
Corbularia Bulbocodium Haw.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes Lindleyana Herb.
Hippeastrum equestre Herb.

TACCACEÆ.

Ataccia cristata Knth.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Decaisneana Carr. (*bulb.*)
— — (*semin.*).
japonica Thunb. (*bulbill.*).
pentaphylla L. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
chilense Hook.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Cipura martinicensis H. B. K.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
aphylla L.
Iris Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
ochroleuca L.
pallida Lamk.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
pumila L.
spuria L.
— var. notha.
Swertii Lamk.
variegata L.
virescens DC.
Xiphium L.
Pardanthus chinensis Ker.
Gladiolus byzantinus Mill.
gandavensis Hort.
Anomatheca cruenta Lindl.

BROMELIACEÆ.

Æchmea cœlestis Ed. Morr.
Pitcairnia aphelandræflora Verschaff.
muscosa Mart.

SCITAMINEÆ.

Globba bracteata Heyne (*bulbill.*).
Canna indica L.
Warscewiczii Hort.
Alpinia calcarata Rosc.

ORCHIDEÆ.

Eulophia pulchra Lindl.
Orchis maculata L.
*Epipactis latifolia All.
*palustris Crantz.
Goodyera repens R. Br.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Damasonium stellatum Thuill.
Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
ranunculoides L.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin Barrelieri Loisel.
*maritimum L.
palustre L.
*Potamogeton polygonifolius Pourr.
*Ruppia rostellata Koch.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
carpathica Jacq.
dichotoma L.
Erinus L.
*glomerata L.
lactiflora M. B.
lamiifolia Bieb.
latifolia L.
— var. versicolor.
Campanula macrostyla Boiss. et Heldr.
Medium L.
persicifolia L.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rhomboidalis L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
turbinata Schott.
*Phyteuma orbiculare L.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
undulata DC.
Platycodon autumnale Dene.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesi
*Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Isotoma longiflora Presl.
Lobelia anceps L.
Erinus L.
— var. purpurascens.
heterophylla Labill.
inflata L.
sessilifolia Lamb.
syphilitica L.
triquetra L.

GOODENOVIEÆ.

Selliera radicans Cav.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
compositum Lapeyr.
lanatum Waldst. et Kit.
murorum L.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rapunculoides Arv.
rigidum Koch.
sabaudum All.
Schmidtii Tausch.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
Prenanthes alba L.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus asper Hill.
fruticosus L.
glaucescens Jord.
maritimus L.
oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.

Zacintha verrucosa Gærtn.
Crepis biennis L.
blattarioides Vill.
grandiflora Tausch.
Reuteriana Boiss. et Heldr.
rigida W. et K.
sibirica L.
tectorum L.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
*fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Macrorhynchus californicus Dene.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
*Chondrilla juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca cracoviensis Vis.
oleifera Dene.
perennis L.
sativa L.
— var. romana.
Scariola L.
stricta Waldst. et Kit.
virosa L.
*Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Siptzelia cupuligera Dur.
Scorzonera angustifolia L.
hispanica L.
Urospermum picroides Desf.
Geropogon glaber L.
*Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
canum C. A. Mey.
*laciniatum DC.
Leontodon alpinus Vill.
hastilis L.
Thrincia hirta Roth.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola æthnensis L.
Microseris Douglasii Sch. Bip.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
— var. crispa.
Intybus L.
Hedypnois polymorpha DC.
Hyoseris lucida L.
microcephala Cass.
radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Serratula coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
Lappa edulis Hort.
major Gærtn.
Lappa minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Casabonæ DC.
diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium altissimum Hill.
ciliatum M. B.
*eriophorum Scop.
fimbriatum Spreng.
horridum Fisch.
monspessulanum All.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus crispus L.
defloratus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
arabicum L.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
Marianum Gærtn.
viride Willd.
*Carduncellus mitissimus DC.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alpina L.
amara L.
aspera L.
axillaris Willd.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
Clementei Boiss.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa M. B.
diluta Ait.
elongata Webb.
eriophora L.
glastifolia L.
intybacea Lamk.
Jacea L.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
orientalis L.
Orphanidea Heldr. et Sart.
paniculata L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
Scabiosa L.
— var. italica.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Verutum L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
tenellus Spach.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
odorata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Xeranthemum annuum L.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
persicus Stev.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus Ait.
crassifolius Willd.
cruentus DC.
Doria L.
eudorus DC.
gracilis Pursh.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
umbrosus Waldst. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Doronicum plantagineum L.
Emilia sagittata DC.
*Filago germanica L.
Gnaphalium luteo-album L.
sylvaticum L.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
rupestre DC.
Helipterum Milleri Hort.
Podolepis chrysantha End.
Polycalymna Stuartii F. Muell. et Sond.
Ammobium alatum R. Br.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
campestris L.
desertorum Spr.
japonica Rgl.
parviflora Roxb.
procera Willd.
Redowskyi Ledeb.
sacrorum Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Ehrh.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Athanasia trifurcata L.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
matricarioides Bong.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
fœniculaceum Steud.
frutescens L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Balsamita Willd.
Pyrethrum corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
Myconis L.
Parthenium Sm.
rigidum Vis.
Tchihatcheffi Boiss.
Leucanthemum vulgare Lamk.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
*maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Gamolepis Tagetes DC.
Santolina pinnata Viv.
viridis Willd.
Achillea Ageratum L.
asplenifolia Vent.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
magna L.
Millefolium L.
nobilis L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
ptarmicoides Maxim.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus radiatus Loisel.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
chia L.
chrysantha J. Gay.
fuscata Brot.
nobilis L.
peregrina L.
rigescens Willd.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
Layia elegans Torr. et Gray.
heterotricha Hook. et Arn.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
parviflora Cav.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
Hoopesii Gray.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Amblyolepis setigera DC.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
lanceolata Michx.
Tagetes erecta L.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua L.
frondosa L.
grandiflora Balb.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Torr. et Gr.
debilis Nutt.

Helianthus trachelifolius Willd.
Harpalium rigidum Cass.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
Borrichia frutescens DC.
Leptosyne maritima A. Gr.
Stillmanni A. Gray.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia DC.
tinctoria Rchb.
Encelia subaristata A. Gr.
Rudbeckia angustifolia DC.
laciniata L.
pinnata Vent.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Asteriscus aquaticus Mœnch.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
*Conyza L.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
*hirta L.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
*salicina L.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
Solidago aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
fragrans Willd.
glabra Desf.
humilis Desf.
lævigata Ait.
latifolia L.
neglecta Torr. et Gr.
nutans Desf.
Solidago recurvata Willd.
rugosa Mill.
spathulata DC.
*Virga-aurea L.
Aplopappus phyllocephalus DC.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
Bellis annua L.
perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
*Erigeron acer L.
glabellus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Microglossa albescens Clarke.
Callistephus sinensis Cass.
Diplopappus umbellatus Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris altaica Nees.
incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella linifolia Nees.
Tripolium vulgare Nees.
Aster Amellus L.
fragilis Willd.
leucanthemus Desf.
Lindleyanus Torr. et Gr.
Maackii Regel.
miser L.
Novi-Belgii L.
obliquus Nees.
patulus Lamk.
prælatus Torr. et Gray.
prenanthoides Mhlbrg.
puniceus L.
salignus Willd.
scaber Thunb.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nees.
virgineus Nees.
Tussilago Farfara L.
Felicia tenella Nees.
Amellus annuus L.
Eupatorium ageratoides L.
cannabinum L.
triplinerve Vahl.
Veræ-crucis Steud.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Brickellia grandiflora Nutt.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gr.
Ageratum cæruleum Desf.
Elephantopus carolinianus Willd.
Vernonia flexuosa Sims.
novæboracensis Willd.
prælta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
caucasica Bieb.
*Columbaria L.
graminifolia L.
gramuntia L.
isetensis L.
limonifolia Vahl.
maritima L.
Scabiosa micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
ochroleuca L.
prolifera L.
pyrenaica All.
sicula L.
stellata L.
*suaveolens Desf.
Succisa L.
ucranica L.
vestina Facch.
Knautia arvensis Coult.
silvatica Kern.
Pterocephalus palæstinus Coult.
plumosus Coult.
Cephalaria centauroides Coult.
procera F. et Mey.
tatarica Gmel.
Dipsacus asper Wall.
atratus Hook. f.
azureus Schrenk.
fullonum L.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella auricula DC.
carinata Loisel.
coronata DC.
hirsutissima Link.
olitoria Poll.
vesicaria W.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos occidentalis Hook.
racemosus Mchx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
flava Sims.
glauca Hill.
nigra L.
orientalis Lamk.
Ruprechtiana Regel.
Standishii Hook.
Sullivantii A. Gr.
tatarica L.
translucens Carr.
Webbiana Hort.
Xylosteum L.
Sambucus Ebulus L.
nigra L.
— var. leucocarpa.
— var. virescens.
racemosa L.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
*Opulus L.
Triosteum perfoliatum L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
*Asperula Cynanchica L.
lævigata L.
setosa Jaub. et Spach.
*tinctoria.
Crucianella angustifolia L.
patula L.
Rubia lucida L.
Galium Aparine L.
caudatum Boiss.
macrocarpum Boiss.
Galium physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Phyllis Nobla L.
Leptodermis lanceolata Wall.
Borreria capitellata Cham. et Schlcht.
Diodia dasycephala Cham. et Schlcht.
Grumilea micrantha Hiern.
Ixora Loureiri G. Don.
Morinda citrifolia L.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
variabilis Hemsl.

APOCYNEÆ.

Apocynum venetum L.
sibiricum Pall., var. odoratum.
Amsonia salicifolia Pursh.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
incarnata L.
mexicana Cav.
obtusifolia Mchx.
tuberosa L.
Vincetoxicum medium Dene.
*officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana Burseri Lapeyr.
Clusii Perr. et Song.
cruciata L.
pannonica Scop.
tibetica King.
*Erythræa Centaurium Pers.
*Chlora perfoliata L.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cœruleum L.
— var. himalayanum.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
densiflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana paradoxa Lindl.

CONVOLVULACEÆ.

Dichondra repens Forst.
Calystegia dahurica Fisch.
sepium R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
*Cuscuta Epithymum Murr.
europæa L.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Hook.
Heliotropium europæum L.
Echium rubrum Jacq.
vulgare L.
Nonnea flavescens Fisch. et Mey.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum arvense L.
*officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Amsinkia angustifolia Lehm.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum deflexum Lehm.
*Lappula Lehm.
Cynoglossum anchusoides DC.
cheirifolium L.
nervosum Benth. et Hook.
*officinale L.
viridiflorum Lehm.
Asperugo procumbens L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
divaricata A. Gr.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Nemophila insignis Benth.
Hydrophyllum virginicum L.

SOLANEÆ.

Cestrum aurantiacum Linhl.
Parqui L'Hérit.
vespertinum L.
Lycium chinense Mill.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
Berterii Desf.
citrullifolium Al. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Gilo Radd.
gracile Link.
Solanum guineense Lamk.
igneum L.
laciniatum Ait.
lanceolatum Cav.
Lobelii Ten.
macrocarpum L.
macrophyllum Hort.
miniatum Willd.
nigrum L.
ochroleucum Bast.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
pyracanthum Jacq.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
septemlobum Bunge.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Dun.
triflorum Nutt.
triquetrum Cav.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlchtd.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
philadelphica Lam.
Withania somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Airopa acuminata Wall.
Belladona L.
Mandragora officinarum L.
Anisodus luridus Link et Otto.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
aureus L.
niger L.
Datura ceratocaula Jacq.
ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
noctiflora Hook.
paniculata L.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia gracilis Hook.

SCROPHULARINEÆ.

Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Celsia cretica L.
laciniata Coss.
*Verbascum Blattaria L.
phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
Linaria alpina Mill.
aparinoides Dietr.
Linaria bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
Elatine Mill.
maroccana Coss.
minor Desf.
pilosa DC.
purpurea Desf.
repens Mill.
*supina Desf.
tristis Mill.
vulgaris Mill.
Antirrhinum cirrhigerum de Ficalho.
latifolium DC.
majus L.
*Orontium L.
tortuosum Bosc.
Nemesia floribunda Lehm.
versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
nodosa L.
vernalis L.
Collinsia bicolor Bnth.
parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon Bradburii Pers.
cœruleus Nutt.
confertus Dougl.
diffusus Dougl.
glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Scouleri Dougl.
Mimulus cardinalis L.
luteus L.
moschatus Dougl.
Teedia lucida Rudolph.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lutea L.
media Roth.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
agrestis L.
Anagallis L.
arvensis L.
Beccabunga L.
Chamædrys L.
crassifolia Wierz.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
— var. pallida.
hederifolia L.
incana L.
incisa Ait.
Jacquini Schott.
longifolia L.
multifida L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
pinnata L.
præcox All.
*scutellata L.
Veronica serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
*spicata L.
spuria L.
Teucrium L.
— var. prostrata.
triphyllos L.
verna L.
virginica L.
Melampyrum arvense L.
*pratense L.

OROBANCHEÆ.

Phelypæa ramosa C. A. Mey.
Orobanche Eryngii Duby.
Hederæ Vauch.

GESNERIACEÆ.

Dircæa cardinalis Regel.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardeni Hook.
Wendlandi Hook.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fallax Kunze.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Ruellia lilacina Hook.
Acanthus longifolius L.
mollis L.
spinosus L.
Aphelandra Leopoldi van Houtte.
Roezliana Carrière.
Andrographis paniculata Nees.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
odoratissimum L.

SELAGINEÆ.

Globularia nana Lamk.
*Willkommii Nym.
Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena bonariensis L.
glandulosa L.
hastata L.
officinalis L.
stricta Vent.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Lippia chamædrifolia Steud.
Vitex arborea Desf.
incisa Wall.

LABIATÆ.

*Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
*Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
*montanum L.
Scorodonia L.
Amethystea cærulea L.
Molucella lævis L.
Prasium majus L.
Eremostachys laciniata Bnge.
— var. iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferrugi ea Ten.
fruticosa L.
pratensis Kar. et Kir.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota nigra L.
Marrubium Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis candicans Ait.
scordioides L.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
annua L.
byzantina Koch.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
lanata Jacq.
palustris L.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sylvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
*Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
Marrubiastrum L.
sibiricus L.
Leucas aspera Spreng.
martinicensis R. Br.
Lamium album L.
longiflorum Ten.
Physostegia virginiana Benth.
Cedronella triphylla Mœnch.
Lallemantia iberica Fisch. et Mey.
Dracocephalum Moldavica L.
nutans L.
parviflorum Nutt.
peregrinum L.
Ruprechtiana Regel.
Nepeta Cataria L.
concolor Boiss. et Heldr.
grandiflora M. B.
japonica Maxim.
Mussini Hænk.
Nepetella L.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Bnth.
nepetoides Benth.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Scutellaria Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
macrantha Fisch.
minor L.
*Brunella grandiflora Mœnch.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
*Calamintha Acinos Clairv.
chinensis Benth.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
Micromeria filiformis Benth.
rupestris Bnth.
Thymus Mastichina L.
Serpyllum L.
Satureia montana L.
Origanum Dictamnus L.
vulgare L.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
lucidus Turcz.
Mentha Pulegium L.
viridis L.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia æthiopis L.
aurita Thunb.
austriaca L.
bicolor Lamk.
clandestina L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
lanceolata Willd.
lusitanica Jacq.
officinalis L.
porphyrantha Dcne.
pratensis L.
Reuteriana Boiss.
Sclarea L.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Hyptis pectinata Poit.
Lavandula dentata L.
multifida L.
Spica DC.
Ocimum Basilicum L.
sanctum L.
Coleus Personii Benth.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
Candollei Rap.
*Coronopus L.
Cynops L.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Plantago Lœflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
mauritanica Boiss. et Reut.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis M. B.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
virginica L.
xorullensis H. B. K.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
septentrionalis L.
Primula Auricula L.
elatior Jacq.
obconica Hance.
officinalis Jacq.
sinensis Sabine.
verticillata Forsk.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
ciliata L.
Leschenaultii Duby.
mauritiana Lamk.
quadrifolia L.
verticillata Spreng.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cærulea.
linifolia L.
platyphylla Dur.

MYRSINEÆ.

Labisia smaragdina. Lind. et Rod.
Ardisia crenata Sims.
crenulata Vent.
guadalupensis Duchass.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria plantaginea Willd.
Welwitschii Boiss.
Statice filicaulis Boiss.
Girardiana Guss.
latifolia Sm.
tatarica L.
virgata Willd.
Plumbago scandens L.

ERICACEÆ.

Lyonia paniculata Nutt.
Rhododendron ponticum L.
racemosum Franch.
rigidum Franch.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus excelsior L., var. viridis.
Ornus L.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
persica L., var. laciniata.
pubescens Turcz.
vulgaris L.
Ligustrum coriaceum Hort.
Ibota Sieb.
ovalifolium Hassk.
sinense Lour.
vulgare L.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
atomarium Boiss.
canariense L.
Coris L.
Desetangsii Lamtte.
elegans Willd.
*Elodes L.
hirsutum L.
*humifusum L.
Kalmianum L.
*montanum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
*pulchrum L.
quadrangulum L.
*tetrapterum Fries.
tomentosum L.
undulatum Schousb.

CISTINEÆ.

*Helianthemum Fumana Mill.
*guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
polifolium DC.
salicifolium Mill.
umbellatum Mill.
*vulgare Gærtn.
Cistus albidocrispus Lor. et Bar.
albidus L.
creticus L.
polymorphus Willk., var. villosus.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Tilia argentea Desf.
cordata Mill.
Aristotelia Macqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.
Sparmannia africana L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera acerifolia Cav.
arborea L.
cretica L.
Davæi P. Coutinho.
maritima Gouan.
punctata All.
trimestris L.
Althæa armeniaca Ten.
cannabina L.
*hirsuta L.
narbonensis Pourr.

Althæa rosea DC.
taurinensis DC.
Malva Alcea L.
borealis Lilj.
crispa L.
lateritia Hook.
miniata Cav.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Urena lobata L.
Malvastrum tricuspidatum DC.
Pavonia hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
Manihot L.
militaris Cav.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
indicum Sweet.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida carpinifolia L. f.
spinosa L.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Callirhoe pedata A. Gray.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.
venosa Thunb.
Rulingia corylifolia R. Grah.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia Chamæsyce L.
geniculata Orteg.
heterophylla L.
Lathyris L.
marginata Pursh.
Myrsinites L.
*Paralias L.
*platyphyllos L.
orientalis L.
serrata L.
Ricinus communis L.
Croton pungens Jacq.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
noli-tangere L.
parviflora DC.
Roylei Walp.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum aduncum Smith.
majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
inquinans Ait.
quercifolium L'Hérit.
Pelargonium vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
ciconium Willd.
cicutarium L'Hérit.
hymenodes L'Hérit.
Manescavi Coss.
serotinum Stev.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
collinum Steph.
cristatum Stev.
lucidum L.
macrorrhizum L.
nepalense Sweet.
palustre L.
phæum L., var. lividum.
pratense L.
Robertianum L.
rotundifolium L.
sanguineum L.
sylvaticum L.
Wallichianum G. Don.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum alpinum L.
angustifolium Huds.
*catharticum L.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
*tenuifolium L.
usitatissimum L.
*Radiola linoides Roth.

OXALIDEÆ.

Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*).
rosea Jacq.
Biophytum sensitivum DC.

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
chalepensis L.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana Mill.
Dictamnus Fraxinella Pers.

DIOSMEÆ.

Coleonema album Bart. et Wendl.
Pilocarpus pennatifolius Lem.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera Desf.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum Bungei Planch.
planispinum Sieb. et Zucc.
fraxineum Willd.
Ptelea trifoliata L.

MELIACEÆ.

Cedrela sinensis Juss.

ACERINEÆ.

*Acer campestre L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

VINIFERÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis heterophylla Sieb. et Zucc.
Vitis Labrusca L.
vinifera L., var. laciniata.
— var. purpurea.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus Carrierei Vauvel.
europæus L.
japonicus Thunb.
latifolius Scop.
Maytenus ilicifolius Mart.
Elæodendron croceum DC.

VIOLACEÆ.

*Viola arenicola Chabert.
collina Bess.
cucullata Ait.
Cunninghami Hook. f.
elatior Fries.
hirta L.
Munbyana Boiss. et Reut.
odorata L.
Riviniana Rchb.
rothomagensis Desf.
tricolor L.
— arvensis.
— hortensis.
— nana.

RESEDACEÆ.

Reseda luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Capparis frondosa Jacq.
Polanisia graveolens Raf.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
semperflorens Schousb.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Turcz.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis Allionii DC.
arenosa Scop.
bellidifolia Jacq.
ciliata R. Br.
declinata Schrad.
Drummondii A. Gray.
*hirsuta Scop.
japonica Regel.
pendula L.
perfoliata Lamk.
pumila Jacq.
Soyeri Reut. et Huet.
stricta Huds.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
parviflora L.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia erubescens Grisb.
Leitchlini Hort.
Vesicaria sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
minimum Willd.
*montanum L.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Draba altaica Bnge.
Fladniziensis Jacq.
hirta L.
incana L.
stellata Jacq.
Erophila vulgaris DC.
Thlaspi arvense L.
perfoliatum L.
præcox Wulf.
Ionopsidium acaule Rchb.
Peltaria alliacea L.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pinnata L.
sempervirens L.
taurica DC.
Biscutella auriculata L.
lævigata L.
Euclidium syriacum R. Br.
Ochtodium ægyptiacum DC.
*Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
flexuosa Sibth. et Sm.
laxa DC.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
Alliaria Scop.
Columnæ Jacq.
elatum C. Koch.

Sisymbrium erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
persicum Spreng.
pinnatifidum DC.
polyceratium L.
Sophia L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
australe Cav.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
grandiflorum Desf.
lanceolatum R. Br.
longifolium DC.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
virgatum Roth.
Braya alpina Sternb. et Hoppe.
supina Koch.
Camelina sativa Crantz.
Lepidium chilense Desf.
Draba L.
Eckloni Schrad.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
diastrophis Bunge.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
Cheiranthos Vill.
chinensis L.
Napus L.
oleracea L.
— var. botrytis.
— var. campestris.
— var. capitata.
oleracea L., var. gongylodes.
— var. rubra.
— var. sabellica.
— var. sempervirens.
Rapa L.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Erucastrum varium Dur.
Moricandia arvensis L.
Diplotaxis erucoides DC.
*muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca sativa Lamk.
Succovia balearica Medic.
Crambe cordifolia Stev.
maritima L.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus Raphanistrum L.
caudatus.
sativus L.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
pinnatifida DC.
Heliophila amplexicaulis L. f.
Schizopetalon Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
Bastardi Boreau.
capreolata L.
densiflora DC.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Ledeb.
glauca Pursh.
ophiocarpa Hook. f. et Thoms.
sibirica Pers.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicus Benth.
Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
laciniatum Mill.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
Rœmeria hybrida DC.
*Papaver Argemone L.
argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
commutatum Fisch. et Mey.
croceum Ledeb.
*dubium L.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhæas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
ochroleuca Sweet.

BERBERIDEÆ.

Berberis nepalensis Spr.
sinensis Desf.
vulgaris L.
— var. violacea.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis æthusifolia Turcz.
divaricata Jacq.
Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L.
recta L.
stans Sieb. et Zucc.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
aquilegifolium L.
dasycarpum Fisch. et Mey.
Thalictrum Delavayi Franch.
elatum Jacq.
exaltatum C. A. Mey.
*flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
macrocarpum Grenier.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L.
nigricans DC.
simplex L.
Anemone decapetala L.
multifida Poir.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
umbrosa C. A. Mey.
vitifolia Buchan.
Adonis autumnalis L.
flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— multifidus DC.
arvensis L.
bulbosus L.
chinensis Bunge.
Flammula L.
gramineus L.
macrophyllus Desf.
millefoliatus Vahl.
muricatus L.
parviflorus L.
platanifolius L.
*sceleratus L.
trachycarpus Fisch et Mey.
trilobus Desf.
tuberosus Lapeyr.
Ficaria ranunculoides Mœnch.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Garidella Nigellastrum L.
Nigella arvensis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cardiopetalum DC.
Consolida L.
elatum L.
grandiflorum L.
Maackianum Regel.
Staphisagria L.
Aconitum intermedium DC.
Lycoctonum L.
— var. pyrenaicum.
Napellus L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Actæa spicata L., var. rubra.
Pæonia albiflora Pall.
anomala L.
arietina Anders.
corallina Retz.
dahurica Anders.
decora Anders.
fœmina Desf.
mollis Anders.
Pæonia officinalis L.
peregriana Mill.
tenuifolia L.

PIPERACEÆ.

Peperomia maculata Hook.
urocarpa Fisch. et Mey.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
Bœhmeria japonica Miq.
Parietaria officinalis L.
Laportea moroides Wedd.

MOREÆ.

Morus nigra L.
Ficus Abeli Miq.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
sinensis Pers.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum amphibium L.
Bistorta L.
baldschuanicum Regel.
*Convolvulus L.
cuspidatum Sieb. et Zucc.
*dumetorum L.
*minus Huds.
orientale L.
sachalinense F. Schmidt.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Atraphaxis dahurica Jaub. et Spach.
lanceolata Meisn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
Acetosa L.
conglomeratus Murr.
cordifolius Horn.
crispus L.
cristatus DC.
Fischeri Rchb.
hamatus Trev.
hastatus Don.
*Hydrolapathum Huds.
maderensis Lowe.
maritimus L.
nemolapathum Ehrh.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pulcher L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Emex Centropodium Meissn.

Rheum australe Don.
spiciforme Royle.
undulatum L.
Webbianum Roy.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warscz.
lævis L.
Phytolacca Kæmpferi A. Gr.
Petiveria alliacea L.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Spinacia oleracea L.
*Atriplex crassifolia C. A. Mey.
halimoides Tineo.
hastata L.
hortensis L.
— var. rubra.
nitens Rebenst.
rosea L.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
fœtidum Schrad.
glaucum L.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
*rubrum L.
urbicum L.
vulvaria L.
*Beta maritima L.
trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. alba.
— var. Cicla.
— var. rubra.
Suæda altissima Pall.
*maritima Dumort.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Ullucus tuberosus Lozan. (*tuberc.*).
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Deeringia celosioides R. Br.
Celosia argentea L.
cristata L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Mogiphanes brasiliensis Mart.
Gomphrena globosa L.
Euxolus caudatus Moq.
viridis Moq.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
caudatus L.
Amarantus chlorostachys Willd.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panç.
Armeria L.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
Caryophyllus L.
*Carthusianorum L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
ciliatus Guss.
deltoides L.
plumarius L.
polymorphus M. B.
Seguieri Will.
sylvestris Wulf.
viscidus Bory.
*Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
velutina Guss.
Gypsophila altissima L.
elegans M. B.
*muralis L.
paniculata L.
saligna Schrad.
scorzonerifolia Sering.
viscosa Murr.
Saponaria officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
Vaccaria L.
Silene alpina Thom.
antirrhina L.
aprica Turcz.
Armeria L.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
conica L.
conoidea L.
damascena Boiss. et Gaill.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
echinata Oth.
fimbriata Sims.
flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
fruticosa L.
gallica L.
— var. quinquevulnera.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inaperta L.
integripetala Bory et Chaub.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
lusitanica L.
maritima With.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
*Otites Sm.
paradoxa L.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
picta Pers.
pseudo-italica H. Par.
Silene ramosissima Desf.
rubella L.
Sartori Boiss.
Saxifraga L.
sedoides Jacq.
Sendtneri Boiss.
sicula Cyrill.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tricuspidata Desf.
trinervia Sebast. Maur.
vesiculigera Gay.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
*Cucubalus baccifer L.
Lychnis Bungeana Fisch. et Mey.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
inclusa Lehm.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
vulgatum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Stellaria media Cyrillo.
graminea L.
*Honkeneja peploides Ehrh.
Arenaria balearica L'Hérit.
serpyllifolia L.
*triflora L.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl., var. maxima.
*nodosa Fenzl.
*Alsine setacea Mert. et Koch.
*striata Crantz.
*tenuifolia Crantz.
*Spergula. Morisonii Bor.
*Spergularia marina Griseb.
rubra Presl.

PARONYCHIEÆ.

*Scleranthus annuus .
perennis L.
*Illecebrum verticillatum L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.
*Herniaria glabra L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
sericea Hook. et Arn.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Glinus lotoides Lœfl.
Mesembryanthemum crystallinum L.
tricolor Wild.

CACTEÆ

Rhipsalis gonocarpa Web.
Phyllocactus Ackermanni Walp.
crenatus Walp.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
calcareum Jord.
dichotomum DC.
limbriatum Schnittsp.
Funckii F. Braun.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pyrenaicum Lamotte.
Schleani Schott.
tectorum L.
violaceum H. Gott.
Sedum Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
collinum Willd.
cruciatum Desf.
hirsutum All.
intermedium Rupr.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium L.
*reflexum L.
Rhodiola DC.
rupestre L.
Selskianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
stenopetalum Pursh.
Telephium L.
*villosum L.
Wallichianum Hook.
Umbilicus pendulinus DC.
*Bulliarda Vaillantii DC.

ELATINEÆ.

*Elatine hexandra DC.

FRANCOACEÆ.

Francoa sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Deutzia discolor Hemsl., var. purpurascens.

SAXIFRAGEÆ.

Saxifraga Aizoon Jacq.
— var. horizontalis.
— var. angustifolia.
cordifolia Haw.
Cotyledon L. var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
geranioides L.
globulifera Desf.

Saxifraga granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lapeyr.
rotundifolia L.
sarmentosa L. f.
tridactylites L.
Heuchera americana L.
hispida Pursh.
macrophylla Lodd.
pubescens Pursh.
Astilbe rivularis Buch. — Ham.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacantha Pall.
floridum L'Hérit.
Glossularia L.
nigrum L.
palmatum Desf.
rubrum L.
tenuiflorum Lindl.
Uva-crispa L.

LOASEÆ.

Blumenbachia insignis Schrad.
Mentzelia albicaulis Dougl.
Wrightii. A. Gray.
Loasa bryoniæfolia Schrad.
lateritia Hook.
triphylla Juss.
vulcanica André.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora fœtida L.
gracilis Link.

HAMAMELIDEÆ.

Liquidambar styraciflua L.
Corylopsis spicata Sieb. et Zucc.
Parrotia persica C. A. Mey.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle americana L.
asiatica L.
bonariensis Lamk.
ficarioides Lamk.
sibthorpioides Lamk.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
Billardieri Delar.
campestre L.
corniculatum Lamk.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
planum L.
platyphyllum Dcne.
spinalba Vill.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
*Trinia vulgaris DC.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
Carvi L.
incrassatum Boiss.
rigidum Koch.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
*Saxifraga L.
Sium latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum. L.
*falcatum L.
fruticosum L.
longifolium L.
multinerve DC.
protractum Hoffm. et Link.
rotundifolium L.
sachalinense F. Schmidt.
OEnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium Lamk.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce Mill.
vulgare Gærtn.
Seseli coloratum Ehrh.
elatum L.
glaucum L.
Gouani Koch.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
hippomarathrum L.
montanum DC.
petræum M. B.
tortuosum L.
Libanotis buchtormensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenaicum Gouan.
scoticum L.
seseloides Fisch. et Mey.
*Silaus pratensis Bess.
tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grab.
Meum Mutellina Gærtn.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Angelica heterocarpa Lloyd.
sylvestris L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Ferula alliacea Boiss.
seseloides C. A. Mey.
silvatica Bess.
tingitana L.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum austriacum Koch.
*Cervaria Lap.
coriaceum Rchb.
dasycarpum Regel et Schrank.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
rablense Koch.
terebinthaceum Fisch.
verticillare Spreng.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
teretiuscula Boiss.
Heracleum angustifolium L.
persicum Desf.
Sphondylium L.
Hasselquistia lanata Boiss.
Tordylium syriacum L.
Cuminum Cyminum L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia villosa L.
Laserpitium gallicum L.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
Caucalis daucoides L.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maritimus Lamk.
pulcherrimus Koch.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
*Torilis nodosa Gærtn.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
bulbosum L.
hirsutum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Benth.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum L.
Bifora testiculata Roth.
Coriandrum sativum L.
Trachydium elbrusence Boiss.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Dene.
cordata Thunb.
Dimorphanthus mandshuricus. Maxim.
Acanthopanax sessiliflorum Seem.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus Mas L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

SANTALACEÆ.

*Thesium humifusum DC.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.

BEGONIACEÆ.

Begonia hirtella Link.
semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Kedrostis africana Cogn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
Pepo Duch.
— var. aurantia.
— var. pyxidaris.
— var. pomiformis.
— var. verrucosa.
perennis Gray.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Chate.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
metuliferus E. Mey.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulata L.

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm. et Gray.
parviflora Dougl.
Epilobium abyssinicum Hochst.
alpestre Jacq.
boreale Haussk.
collinum Gmel.
hirsutum L.
lanceolatum Sebast. et Mauri.
montanum L.
palustre L.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Boisduvalia densiflora S. Wats.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
OEnothera amœna Lehm.
biennis L.
— var. grandiflora.
Fraseri Pursh.
glauca Michx.
minutiflora P. Dietr.
parviflora L.
riparia Nutt.
rosea Ait.
tenella Cav.
speciosa Nutt.
suaveolens Desf.

MELASTOMACEÆ.

Bertolonia marmorata Ndn., var. ænea.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea lanceolata Ait.
*Peplis Portula L.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.
Laureola L.

ELEAGNEÆ.

*Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Ceanothus intermedius Pursh.
Rhamnus caroliniana Walt.
cathartica L.
californica Eschsch.
Frangula L.
Paliurus aculeatus Lamk.

MYRTACEÆ.

Melaleuca hypericifolia Sm.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
lævigatus Willd.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Mœnch.
cerasifera Spach.
Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
oblongifolia Spach.
Sorbus Aucuparia L.
hybrida L.
Aria græca J. Roem.
nivea Host., var. latifolia.
Cotoneaster affinis Lindl.
horizontalis Dcne.
nervosa Dcne.
nummularia Fisch.
rotundifolia Wall.
Mespilus germanica L.
Cratægus Azarolus L.
Bosciana M. Roem.
Carrierei Vauvel.
Crus-galli L.
elliptica Ait.
flabellata Heldr.
flava Ait.
Fontanesiana Steud.
linearis Pers.
lobata Bosc.
melanocarpa Bieb.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
Raphiolepis ovata Briot.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
Spiræa Humboldtii Hort.
kamstchatica Pall.
Ulmaria L.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
Chaberti Déségl.
coriifolia Fries.
dahurica Pall.
fœtida Bast.
laxa Retz.
macrocarpa Mérat.
*pimpinellifolia Ser.
psilophylla Rau.
*rubiginosa L.
rugosa Thunb.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
spinulifolia Dematra.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus cratægifolius Bunge.
fruticosus L., var. inermis.
Idæus L.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Willd.
Fragaria indica Andr.
roseiflora Boulay.
sandwicensis Decne.
vesca L., var. monophylla.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
*argentea L.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
dealbata Bunge.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
Fenzlii Lehm.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
læta Rchb.
millegrana Lehm.
mollissima Lehm.
multifida Lehm.
nepalensis Hook.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
sericea L.
verticillaris Steph.
Potentilla viscosa Don.
Geum chiloense Balb.
hispidum Fries.
japonicum Thunb.
macrophyllum Willd.
rivale L.
strictum Ait.
sylvaticum Pourr.
urbanum L.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Sanguisorba canadensis L.
dodecandra Moretti.
Poterium spinosum L.
Acæna ovalifolia Ruiz et Pav.
pinnatifida Ruiz et Pav.
Sanguisorbæ Vahl.

AMYGDALEÆ.

Cerasus semperflorens Willd.
Amygdalus communis L.
nana L.
orientalis Ait.
Armeniaca dasycarpa Pers.
vulgaris Lamk.
Prunus divaricata Ledeb.
domestica L.
Myrobolana Loisl.
pygmæa Willd.
tomentosa Thunb.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Oxylobium lineare Benth.
Lupinus Consentini Guss.
elegans H. B. K.
Hilarianus Benth.
macrophyllus Bnth.
polyphyllus Lindl.
Ononis alopecuroides L.
antiquorum L.
fruticosa L.
hircina Jacq.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
mitissima L.
*Natrix L.
sicula Guss.
spinosa L.
*subocculta Vill.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm., var. pendula.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
radiata Scop.
*sagittalis L.
*tinctoria L.
Retama monosperma Boiss.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
proliferus L. f.
sessilifolius L.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago carstiensis Wulf.
disciformis DC.
*falcata L.
laciniata Mill.
Medicago lappacea Lamk.
littoralis Rhode.
lupulina L.
maculata L.
marina L.
orbicularis All.
radiata L.
sardoa Moris.
sativa L.
tentaculata Willd.
tuberculata Willd.
Trigonella arcuata Fisch. et Mey.
Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monantha C. A. Mey.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
Pocockia cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
officinalis Lamk.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
arvense L.
badium Schreb.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
campestre Schreb.
glomeratum L.
incarnatum L.
lappaceum L.
Molineri Balb.
montanum L.
pallidum W. K.
pannonicum L.
pratense L.
*procumbens L.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
*scabrum L.
spadiceum L.
squarrosum M. B.
striatum L.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
Lotus corniculatus L.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
purpureus Mœnch.
Amorpha canescens Nutt.
croceo-lanata Wats.
glabra Desf.
Dalea alopecuroides Willd.
Lagopus Willd.
Psoralea Boursieri Dcne.
capitata L.
Glycyrrhiza glabra L.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
viscosa Vent.
Sphærophysa salsula DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Phaca australis L.

Oxytropis glabra DC.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chinensis L. f.
chlorostachys Lindl.
Cicer L.
epiglottis L.
falcatus Lamk.
frigidus A. Gray.
galegiformis L.
glycyphyllos L.
himalayanus Klotzsch.
melilotoides Pall.
narbonensis Gouan.
ponticus Pall.
scorpioides Pourr.
sulcatus L.
uliginosus L.
Biserrula Pelecinus L.
Pisum maritimum L.
sativum L.
Ervum Ervilia L.
gracile DC.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
argentea Lapeyr.
bithynica L.
calcarata Desf.
cordata Wall.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
hybrida L.
macrocarpa Bert.
onobrychioides L.
peregrina L.
sativa L.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. par.
Aphaca L.
articulatus L.
Cicera L.
Clymenum L.
grandiflorus Sibth. et Sm.
latifolius L.
mexicanus Wender.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
rotundifolius Willd.
sativus L.
sylvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
lathyroides L.
roseus Ledeb.
variegatus Lapeyr.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
vermiculata L.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Securigera Coronilla DC.
*Coronilla minima L.
*varia L.
viminalis Salisb.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
esculentum Ledeb.
flexuosum L.
microcalyx Baker.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
sativa L.
Crista-galli Lamk.
Kennedya rubicunda Vent.
Lespedeza bicolor Turcz.
Wistaria chinensis DC.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
lunatus L.
multiflorus L.
vulgaris L.
Phaseolus vulgaris L., var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
Cladrastis tinctoria Raf.
Styphnolobium japonicum Schott.
Sophora flavescens Ait.
tetraptera J. Mill.

CÆSALPINIEÆ.

Cassia Tora L.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia japonica Miq.
sinensis Lamk.
triacanthos L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
Acacia extensa Lindl.
longifolia Willd.
obtusata Sieber.
rostellifera Benth.
Sophoræ R. Br.
verticillata Willd.

QUERCINEÆ.

Quercus Cerris L.
Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
Ilex L.
Libani Oliv.
— var. macrocarpa.
sessiliflora Salisb.
Toza Bosc.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L., var. papyracea Ait.
lenta L.
Alnus cordifolia Ten.
Vilmoriniana Hort.
viridis DC.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
— var. laciniata.
Sieboldii Maxim.
Carya amara Nutt.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.
— var. fastigiata.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L.
Biota orientalis Steud.
*Juniperus communis L.

ABIETINEÆ.

Abies Nordmanniana Spach.
Pinus austriaca Link.
excelsa Wall.
Laricio Poir.
— var. calabrica.
— var. nigricans.

SEMINA VARIA ANNO 1896 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Abrus præcatorius [philippinensis].
Acacia cyclopis [tunicensis].
Adenanthera pavonina [guadalupensis].
Aleurites triloba [neo-caledonica].
Anacardium occidentale [guadalupense].
Anona muricata [guadalupensis].
Bixa Orellana [philippinensis].
Brassica sinensis [annamensis].
Calligonum comosum [algeriense].
Casuarina sp. [philippinensis].
Ceratonia siliqua [tunicensis].
Cleome arabica [algeriensis].
Colvillea racemosa [philippinensis].
Cruciferæarum sp. (Farsetia ægyptiaca?) [algeriensis].
Lepidium sativum [sudanicum].
Dodonæa viscosa [philippinensis].
Eriodendron anfractuosum [philippinense].
Euphorbia Guyoniana [algeriense].
Harunga madagascariensis [sudanica].
Helianthemum sp. [algeriense].
Kunzea pomifera [australiensis].
Lawsonia alba [algeriensis].
Limoniastrum Guyonianum [algeriense].
Luffa cylindrica [guadalupense].
Melilotus parviflora [algeriensis].
Miconia impetiolaris [guadalupensis].
Mimosa sensitiva [senegalensis].
Moringa pterygosperma [philippinensis].
Moringa pterygosperma [cochinchinensis].
Peganum Harmala [algeriense].
Phœnix dactylifera [maroccana].
Phœnix dactylifera [tunicensis].
Phœnix melanocarpa [europæa].
Physalis peruviana [mexicana].
Prosopis dulcis [mexicana].
Salsola vermiculata? [algeriensis].
Schinus Molle [mexicanus].
Solanum sp. [sudanicum].
Solanum sp. [gabonense]
Spergularia marina [algeriensis].
Thrinax barbadensis [guadalupensis].
Thrinax radiata [guadalupensis].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam, indicant.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 12° decembris 1896.

Desiderata citissime mandata petimus.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1896.

Mus. Bot. Lugduno-B.
1857.

Monsieur

le Directeur du Jardin botanique

à St Louis
Missouri
(Etats-Unis)

Monsieur le Directeur

du Muséum d'histoire naturelle

rue Cuvier, 57

PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1897 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Marattia fraxinea Smith.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoff.
Acrostichum flagelliferum Wall.
Gymnogramme japonica Hook.
Todea barbara Moore.
Platycerium alcicorne Desv.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium crassifolium L.
vulgare L.
Nephrodium cristatum Mich.
— var. uliginosum.
decompositum R. Br., var. Shepherdi.
effusum Baker.
Filix-Mas Desv.
molle Desv.
spinulosum Desv.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Presl.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
falcatum Sw.
quinquangulare Kze.
Didymochlæna lunulata Desv.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenium Belangeri Kze.
caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
divergens Hook.
diversifolium Smith.
ferulaceum Moore.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Thunb.
lanceolatum Huds.
laxum R. Br.
lucidum Forst.
obovatum Viv.
Asplenium pinnatifidum Nutt.
viviparum Presl.
zeylanicum Hook.
Doodia caudata R. Br.
Kunthiana Gaud.
Woodwardia radicans Sw.
Blechnum brasiliense Desv.
australe L.
Pteris arguta Ait.
Blumeana J. Arg.
cretica L., var. hastata.
longifolia L.
quadriaurita Retz.
serrulata L. f.
tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
rotundifolia Hook.
Onychium japonicum Kunze.
Adiantum chilense Kaulf.
cuneatum Langsd. et Fisch.
— var. gracillimum.
— var. grandiceps.
macrophyllum Swartz.
Moritzianum Klotzsch.
polyphyllum Willd.
tenerum Swartz.
Weigandi Moore.
Davallia canariensis Sm.
fidjensis Hook.
majuscula Lowe.
platyphylla Don.
trichosticha Hook.
Dicksonia antarctica Labill.
regalis Baker.
Schiedei Baker.
Sellowiana Hook.
Cyathea Gardneri Hook.
Schanschin Mart.
Alsophila procera Kaulf.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella canescens Fée.
inæqualifolia Spring.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
alopecuroides Schrad.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
Phleum arenarium L.
asperum Vill.
Bœhmeri Wibel.
pratense L.
tenue Schrad.
Beckmannia erucæformis Host.
Muhlenbergia viridissima Nees.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
dispar Mchx.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida DC.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
maritimus Willd.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis canadensis Beauv.
sciuroides Franch. et Sav.
Deyeuxia sylvatica Kunth.
Ampelodesmos tenax Link.
Corynephorus canescens Beauv.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
— var. parviflora.
juncea Beauv.
Aira præcox L.
pulchella Willd.
Antinoria agrostidea Parl.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum airoides Rœm. et Sch.
Loeflingianum Beauv.
myrianthum Bertol.
paniceum Pers.
parviflorum Pers.
rigidum Rœm. et Sch.
Avena barbata Brot.
bromoides Gouan.
fatua L.
orientalis Schreb.
pratensis L.
pubescens Huds.
sativa L.
strigosa Schreb.
Gaudinia geminiflora J. Gay.
Danthonia decumbens DC.
Arrhenatherum avenaceum Beauv.
elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium aristatum Link.
radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
gracilis Dur.
radiata Sw.
truncata R. Br.
Bouteloua racemosa Lag.
Leptochloa arabica Knth.
fascicularis Gray.
polystachya Knth.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Sesleria argentea Savi.
cœrulea Arduin.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
cæsia Sm.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.

Eragrostis capillaris Nees.
major Host.
mexicana Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.
Michauxii Kth.
nervata Trin.
Briza maxima L.
media L.
minor L.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
Balansæ Boiss.
Bauhini All.
ciliata L.
Magnolii Grèn. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
uniflora Retz.
Kœleria brachystachya DC.
cristata Pers.
phleoides Pers.
villosa Pers.
Scleropoa divaricata Beauv.
rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
elatior L.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
montana Steud.
ovina L.
spadicea L.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
unioloides Kth.
Vulpia Alopecuros Link.
geniculata Link.
Myuros Rchb.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
ciliatus L.
confertus M. B.
erectus Huds.
inermis Leyss.
Kalmii A. Gray.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
madritensis L.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
Tæna Steud.
tectorum L.
unioloides Kth.

Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium italicum R. Br.
multiflorum Lamk.
perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
vulgare L.
Agropyrum cristatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus canadensis L.
junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
maritimum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
caudata C. A. Mey.
cylindrica Host.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Nutt.
Imperata sacchariflora Maxim.
Miscanthus sinensis Anders.
Sorghum halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Arthraxon ciliare Beauv.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum stoloniferum Bosc.
Thunbergii Kunth.
Milium effusum L.
Panicum altissimum Brouss.
capillare L.
coloratum L.
cruciforme Sibth et Smith.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.
Crus-galli Dum.

Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
— var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
longistylum Hochst.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
montanus Nees.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Mais L.
Phalaris arundinacea L.
canariensis L.
cærulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Puelii Lamotte.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Ehrarta panicea Sm.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus alternifolius L.
congestus Vahl.
esculentus L. (*tuberc.*).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
Rothii Hoppe.
sylvaticus L.
triqueter L.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Blysmus compressus Panz.
Schœnus nigricans L.
Hypolythrum trinervium Kuth.
Carex binervis Sm.
Buxbaumii Wahlenb.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttl.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
extensa Good.
Grayi Carey.
hirta L.
lagopodioides Schkuhr.
leiorhyncha Mey.
leporina L.
Linkii Willd.
Mairii Germ. et Coss.

Carex multiflora Muhlbrg.
muricata L.
Pairæi Schult.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
pulicaris L.
punctata Gaud.
secta Boot.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
teretiuscula Good.
trifida Cav.
vulpina L.

COMMELINEÆ.

Pollia condensata C. B. Clarke.
Commelina communis L.
Hasskarlii Clarke.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tinantia fugax Scheidw.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutiflorus Ehrh.
alpinus Vill.
anceps Laharpe.
arcticus Willd.
bulbosus L.
conglomeratus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
prismatocarpus R. Br.
squarrosus L.
supinus Mœnch.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Nutt.
Spatiphyllum floribundum N.E.Br.
Anthurium Harrisii G. Don.
scandens Engl.
Aglaonema commutatum Schott.
Peltandra virginica Rafin.
Richardia albomaculata Hook.
Calla palustris L.
Arum maculatum L.
Palisota Barteri Hook.f.
Nephthytis liberica N. E. Br.

TYPHACEÆ.

Typha angustifolia L.
latifolia L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
Veratrum nigrum L.

ASPARAGINEÆ.

Asparagus caspius Hort. Vind.
officinalis L.
ruscifolius.

Asparagus verticillatus L.
Convallaria maialis L.
Polygonatum vulgare Desf.
Streptopus amplexifolius DC.

LILIACEÆ.

Muscari atlanticum Boiss. et Reut.
botryoides Mill.
commutatum Guss.
comosum Mill.
Heldreichii Boiss.
Holzmanni Hire.
moschatum Willd.
neglectum Guss.
nigrescens Heldr.
racemosum DC.
Szowitzianum Baker.
Bellevalia ciliata Nees.
Hyacinthus amethystinus L.
romanus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Scilla pumila Brot.
sibirica Andrews.
Ughii Tineo.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Ornithogalum longibracteatum Jacq.
narbonense L.
pyrenaicum L.
thyrsoides Jacq.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium ampeloprasum L.
Cepa L.
Cupani Rafin.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Schult.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L. (*bulbill.*).
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
roseum L. (*bulbill.*).
rubellum M. B.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
senescens L.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
subhirsutum L.
viviparum Kar. et Kir.
vineale L.
Chlorophytum elatum R. Br.
macrophyllum Aschers.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus spectabilis Bieb.
turkestanicus Rgl.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Aloe attenuate Haw.
Kniphofia aloides Mœnch.
Funkia ovata Spr.
Lilium dahuricum Ker. (*bulbill.*).
Martagon L.
tigrinum Gawl. (*bulbill.*).
Tulipa fragrans Munby.
Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.
stellata Hook.
Fritillaria Meleagris.
tulipifolia Bieb.
Gloriosa simplex L.

AMARYLLIDEÆ.

Leucoium æstivum L.
Narcissus pseudo-Narcissus L.
Corbularia Bulbocodium Haw.
Ixiolirion tataricum Herb.
Zephyranthes Lindleyana Herb.
Hippeastrum equestre Herb.
Alstrœmeria aurantiaca D. Don.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea japonica Thunb. (*bulb.*).
pentaphylla L. (*bulbill.*).
sativa L. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
Bermudiana L.
chilense Hook.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
tenuifolium H. Bonpl.
Cipura martinicensis H. B. K.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
Delavayi Franch.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
ochroleuca L.
pallida Lamk.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
pumila L.
spuria L.
— var. notha.
virescens DC.
Xiphium L.
Pardanthus chinensis Ker.
Crocosma aurea Planch.
Gladiolus byzantinus Mill.
segetum Ker.
Anomatheca cruenta Lindl.
Montbretia crocosmiæflora Hort.
Crocus Imperati Ten., var. albiflorus.

BROMELIACEÆ.

Æchmea cœlestis Ed. Morr.
Pitcairnia aphelandræflora Verschaff.

SCITAMINEÆ.

Globba marantina L. (*bulbill.*).
Canna discolor Lindl.
Lamberti Lindl.

ORCHIDEÆ.

Vanda tricolor Lindl., var. planilabris.
Eulophia pulchra Lindl.
Orchis incarnata L.
maculata L.
Aceras anthropophora R. Br.
Epipactis latifolia All.
palustris Crantz.
Angræcum superbum Th.
Cypripedium Harrisianum Rchb. f.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Damasonium stellatum Thuill.
Alisma lanceolatum Wither.
Plantago L.
ranunculoides L.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin Barrelieri Loisel.
maritimum L.
palustre L.
Potamogeton polygonifolius Pourr.
Ruppia rostellata Koch.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Specularia falcata A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
americana L.
dichotoma L.
Erinus L.
glomerata L.
lactiflora M. B.
lamiifolia Bieb.
latifolia L.
— var. versicolor.
macrostyla Boiss. et Heldr.
Medium L.
persicifolia L.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rhomboidalis L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
— var. urticifolia.
turbinata Schott.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dcne.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii

LOBELIACEÆ.

Lobelia anceps L.
Erinus L.
— var. purpurascens.
inflata L.
sessilifolia Lamb.
syphilitica L.
triquetra L.
urens L.

GOODENOVIEÆ.

Selliera radicans Cav.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
compositum Lapeyr.
lanatum Waldst. et Kit.
murorum L.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
pulmonarioides Vill.
rapunculoides Arv.
rigidum Koch.
sabaudum All.
Schmidtii Tausch.
staticifolium Vill.
tridentatum Fries.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum L.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus fruticosus L.
glaucescens Jord.
maritimus L.
oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Zaentha verrucosa Gærtn.
Crepis biennis L.
grandiflora Tausch.
pulchra L.
Reuteriana Boiss. et Heldr.
rigida W. et K.
virens Vill.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Macrorhynchus californicus Dcne.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca canadensis L.
cracoviensis Vis.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
— var. romana.
stricta Waldst. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.

Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
Sprengeriana Lamk.
strigosa M. B.
Scorzonera angustifolia L.
Geropogon glaber L.
Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum canum C. A. Mey.
Leontodon alpinus Vill.
hastilis L.
Thrincia hirta Roth.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Hypochæris glabra L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
— var. crispa.
Intybus L.
Catananche lutea L.
Hedypnois polymorpha DC.
Arnoseris pusilla Gærtn.
Hyoseris lucida L.
microcephala Cass.
radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Moscharia rosea Ruiz et Pav.
Serratula coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
Lappa major Gærtn.
minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce Alpini Jaub. et Spach.
Casabonæ DC.
diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium altissimum Hill.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
horridum Fisch.
monspessulanum All.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus crispus L.
defloratus L.
Personata Jacq.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
arabicum L.
Silybum eburneum Coss. et Dur.
Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Gnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alpina L.
amara L.
aspera L.
Centaurea axillaris Willd.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
Clementei Boiss.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
diluta Ait.
elongata Webb.
eriophora L.
glastifolia L.
intybacea Lamk.
Jacea L.
lyrophylla Griseb.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
orientalis L.
Orphanidea Heldr. et Sart.
paniculata L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
Scabiosa L.
— var. italica.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
Verutum L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
Carlina nebrodensis Guss.
Amberboa Lippii DC.
moschata DC.
muricata DC.
odorata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Xeranthemum annuum L.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
Senecio ægyptiacus L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus Ait.
crassifolius Willd.
cruentus DC.
Doria L.
eudorus DC.
Fetisowi Regel.
gracilis Pursh.
Jacobæa L.
macrophyllus Bieb.
umbrosus Waldst. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Doronicum plantagineum L.
Cineraria lanceolata Lamk.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites prælta Rafin.
prenanthoides DC.
Filago germanica L.
Gnaphalium sylvaticum L.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
rupestre DC.
Podolepis chrysantha End.
Polycalymna Stuartii F. Muell. et Sond.
Ammobium alatum R. Br.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
arborescens L.
argentea L'Hérit.
campestris L.
desertorum Spr.
japonica Rgl.
parviflora Roxb.
procera Willd.
Redowskyi Ledeb.
sacrorum Ledeb.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Ehrh.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Athanasia trifurcata L.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
matricarioides Bong.
Dimorphotheca Ecklonis DC.
hybrida DC.
pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
Myconis L.
Parthenium Sm.
rigidum Vis.
Tchihatcheffi Boiss.
Leucanthemum vulgare Lamk.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Gamolepis Tagetes DC.
Santolina pinnata Viv.
viridis Willd.
Achillea Ageratum L.
asplenifolia Vent.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
magna L.
Millefolium L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
ptarmicoides Maxim.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus officinarum Hayne.
Anacyclus radiatus Loisel.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
chia L.
chrysantha J. Gay.
fuscata Brot.
nobilis L.
peregrina L.
rigescens Willd.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
Layia elegans Torr. et Gray.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
Hoopesii Gray.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Lasthenia glabrata Lindl.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
lanceolata Michx.
Tagetes erecta L.
patula L.
signata Bartl.
Broteroa trinervata DC.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina serrata Cav.
virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua L.
frondosa L.
grandiflora Balb.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Torr. et Gr.
trachelifolius Willd.
Harpalium rigidum Cass.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
Borrichia frutescens DC.
Leptosyne maritima A. Gr.
Stillmanni A. Gray.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia DC.
tinctoria Rchb.
Encelia subaristata A. Gr.
Rudbeckia angustifolia DC.
laciniata L.
pinnata Vent.
subtomentosa Pursh.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.

Xanthium spinosum L.
strumarium L.
Silphium Asteriscus L.
erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia Merkii Lehm.
variabilis Desf.
Pallenis spinosa Cass.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza L.
ensifolia L.
graveolens Desf.
Helenium L.
hirta L.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
squarrosa Georgi.
Solidago aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
fragrans Willd.
glabra Desf.
humilis Desf.
lævigata Ait.
latifolia L.
neglecta Torr. et Gr.
nutans Desf.
rugosa Mill.
serotina Ait.
spathulata DC.
Virga-aurea L.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
Bellis annua L.
perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Erigeron acer L.
glabellus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Callistephus sinensis Cass.
Diplopappus umbellatus Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris altaica Nees.
incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella linifolia Nees.
Aster Amellus L.
Drummondii Lindl.
Aster fragilis Willd.
leucanthemus Desf.
Lindleyanus Torr. et Gr.
Maackii Regel.
miser L.
Novi-Belgii L.
obliquus Nees.
prælatus Torr. et Gray.
prenanthoides Mhlbrg.
puniceus L.
salignus Willd.
scaber Thunb.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nees.
virgineus Nees.
Tussilago Farfara L.
Felicia tenella Nees.
Amellus annuus L.
Eupatorium ageratoides L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
triplinerve Vahl.
Wallichii DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Liatris spicata Willd.
Brickellia grandiflora Nutt.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gr.
Ageratum cæruleum Desf.
Vernonia flexuosa Sims.
novæboracensis Willd.
prælta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
Columbaria L.
graminifolia L.
gramuntia L.
isetensis L.
limonifolia Vahl.
maritima L.
micrantha Desf.
monspeliensis Jacq.
prolifera L.
pyrenaica All.
stellata L.
suaveolens Desf.
Succisa L.
ucranica L.
vestina Facch.
Knautia arvensis Coult.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Cephalaria centauroides Coult.
procera F. et Mey.
tatarica Gmel.
Dipsacus asper Wall.
atratus Hook. f.
fullonum L.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella carinata Loisel.
hirsutissima Link.
Centranthus macrosiphon Boiss.
Valeriana tripteris L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus H. B. K.
occidentalis Hook.
Symphoricarpos racemosus Mchx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
flava Sims.
translucens Carr.
Sambucus Ebulus L.
nigra L.
pubens Michx.
racemosa L.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
nudum L.
Triosteum perfoliatum L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula Cynanchica L.
lævigata L.
libanotica Boiss.
setosa Jaub. et Spach.
tinctoria.
Crucianella angustifolia L.
patula L.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium Aparine L.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne With.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Phyllis Nobla L.
Diodia dasycephala Cham. et Schlcht.
Grumilea micrantha Hiern.
Ixora Loureiri G. Don.
Morinda citrifolia L.
Spermacoce tenior L.
Richardsonia scabra A. S. Hil.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
variabilis Hemsl.

APOCYNEÆ.

Apocynum venetum L.
sibiricum Pall., var. odoratum.
Amsonia salicifolia Pursh.
Alyxia Forsteri A. Cunn.

ASCLEPIADEÆ.

Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
incarnata L.
mexicana Cav.
obtusifolia Mchx.
phytolaccoides Lyon.
tuberosa L.
Vincetoxicum nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana Clusii Perr. et Song.
cruciata L.
Gentiana Kurroo Royle, var. brevidens.
pannonica Scop.
tibetica King.
Erythræa Centaurium Pers.
Menyanthes trifoliata L.

POLEMONIACEÆ.

Polemonium cæruleum L.
flavum Greene.
humile Willd.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Hort.

CONVOLVULACEÆ.

Dichondra repens Forst.
Calystegia dahurica Fisch.
sepium R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
superba G. Don.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta Epithymum Murr.
europæa L.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Hook.
Heliotropium curassavicum L.
europæum L.
grandiflorum Auch.
indicum L.
Echium rubrum Jacq.
vulgare L.
Nonnea flavescens Fisch. et Mey.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Trachystemon orientale D. Don.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum arvense L.
officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Echinospermum Lappula Lehm.
Cynoglossum anchusoides DC.
cheirifolium L.
nervosum Benth. et Hook.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Asperugo procumbens L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Nemophila insignis Benth.
Hydrophyllum virginicum L.

SOLANEÆ.

Cestrum aurantiacum Lindl.
Parqui L'Hérit.
Lycium barbarum L.
europæum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
racemigerum Lange.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
fastigiatum Willd.
ferrugineum Jacq.
Gilo Radd.
gracile Link.
guineense Lamk.
igneum L.
laciniatum Ait.
lanceolatum Cav.
Lobelii Ten.
macrophyllum Hort.
Melongena L.
miniatum Willd.
nigrum L.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
pyracanthum Jacq.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
texanum Dun.
triflorum Nutt.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
Sarracha Jaltomata Schlcht.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
Franchetii Mast.
philadelphica Lam.
Withania aristata Pauq.
frutescens Pauq.
somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Mandragora officinarum L.
Anisodus luridus Link et Otto.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
aureus L.
niger L.
pusillus L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Datura Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
alata Link et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
paniculata L.
plumbaginifolia Viv.
rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROPHULARINEÆ.

Dermatobotrys Saundersi Bolus.
Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Calceolaria Pavonii Benth.
scabiosifolia Sims.
Celsia glandulosa Bouché.
Verbascum phlomoides L.
phœniceum L.
Thapsus L.
Alonsoa incisifolia Ruiz et Pav.
Linaria bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
Elatine Mill.
maroccana Coss.
minor Desf.
pilosa DC.
purpurea Desf.
repens Mill.
supina Desf.
tristis Mill.
vulgaris Mill.
Antirrhinum cirrhigerum de Ficalho.
latifolium DC.
majus L.
Orontium L.
tortuosum Bosc.
Nemesia floribunda Lehm.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
elatior Benth.
nodosa L.
vernalis L.
Collinsia parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon Bradburii Pers.
cœruleus Nutt.
confertus Dougl.
diffusus Dougl.
glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Scouleri Dougl.
Mimulus cardinalis L.
cupreus Regel.
luteus L.
moschatus Dougl.
Torenia Fournieri Linden.
Teedia lucida Rudolph.
Phygelius capensis E. Mey.
Scoparia dulcis L.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lanata Ehrh.
lutea L.
purpurea L.
Veronica acinifolia L.
arvensis L.
Beccabunga L.
Chamædrys L.
crassifolia Wierz.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
— var. pallida.
hederifolia L.
incana L.
incisa Ait.
Jacquini Schott.
longifolia L.
multifida L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
pinnata L.
præcox All.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
Teucrium L.
— var. prostrata.
verna L.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Phelypæa ramosa C. A. Mey.
Orobanche Eryngii Duby.
Hederæ Vauch.

GESNERIACEÆ.

Dircæa cardinalis Regel.
Diastemma pictum Benth.
Nægelia multiflora Hook.
Dolichodeira tubiflora Hanst.
Achimenes coccinea Pers., var. pulchella.
hirsuta DC.
longiflora DC.
patens Benth.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardeni Hook.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Rgl.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fallax Kunze.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Boj.
Acanthus mollis L.
Acanthus spinosus L.
Ecbolium Linnæanum Kurz.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
odoratissimum L.

SELAGINEÆ.

Globularia Willkommii Nym.
vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena bonariensis L.
glandulosa L.
hastata L.
littoralis H. B. K.
officinalis L.
stricta Vent.
urticifolia L.
venosa Gill. et Hook.
Callicarpa americana L.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Lippia canescens H. B. K.
chamædrifolia Steud.
ligustrifolia Thuret.
Vitex arborea Desf.
incisa Wall.
Lantana Camara L.
involucrata L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cærulea L.
Eremostachys iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
pratensis Kar. et Kir.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota nigra L.
Marrubium leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis montana L.
scordioides L.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
annua L.
byzantina Koch.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
palustris L.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sylvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.

Galeopsis ochroleuca Lamk.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
sibiricus L.
Leucas aspera Spreng.
martinicensis R. Br.
Lamium album L.
longiflorum Ten.
Physostegia virginiana Benth.
Cedronella triphylla Mœnch.
Lallemantia iberica Fisch. et Mey.
Dracocephalum Moldavica L.
nutans L.
peregrinum L.
Ruprechtiana Regel.
Nepeta Cataria L.
concolor Boiss. et Heldr.
curviflora Boiss.
grandiflora M. B.
Lophanthus anisatus Benth.
chinensis Bnth.
Scutellaria alpina L.
Columnæ All.
japonica Morr. et Dcne.
Brunella grandiflora Mœnch.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha Acinos Clairv.
chinensis Benth.
Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
Micromeria filiformis Benth.
Juliana Benth.
rupestris Bnth.
Thymus Fontanesii Boiss.
Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
montana L.
Origanum Dictamnus L.
vulgare L.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
lucidus Turcz.
Mentha piperita L.
Pulegium L.
rotundifolia Huds.
sylvestris L.
viridis L.
Mosla grosseserrata Maxim.
Perilla nankinensis Dcne.
ocymoides L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia æthiopis L.
aurita Thunb.
austriaca L.
bicolor Lamk.
Candelabrum Boiss.
clandestina L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
judaica Boiss.
lusitanica Jacq.
officinalis L.
Pitcheri Torr.
porphyrantha Dcne.
Salvia pratensis L.
Reuteriana Boiss.
Sclarea L.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
verbenaca L., var. rubella.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Lavandula dentata L.
multifida L.
Spica DC.
vera DC.
Plectranthus dubius Vahl.
Ocimum Basilicum L.
carnosum Link et Otto.

PLANTAGINEÆ.

Plantago acanthophylla Dcne.
alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
Candollei Rap.
carinata Schrad.
Coronopus L.
Cynops L.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
virginica L.

PRIMULACEÆ.

Androsace maxima L.
septentrionalis L.
Primula Auricula L.
elatior Jacq.
floribunda Wall.
obconica Hance.
officinalis Jacq.
sinensis Sabine.
verticillata Forsk.
Soldanella alpina L.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
ciliata L.
Leschenaultii Duby.
mauritiana Lamk.
quadrifolia L.
verticillata Spreng.
vulgaris L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cærulea.

MYRSINEÆ.

Labisia smaragdina. Lind. et Rod.
Ardisia crenulata Vent.

THEOPHRASTEÆ.

Clavija grandis Dcne.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria plantaginea Willd.
Welwitschii Boiss.
Statice bellidifolia Gouan.
Statice filicaulis Boiss.
echioides L.
Girardiana Guss.
latifolia Sm.
speciosa L.
tatarica L.
tomentella Boiss.
virgata Willd.

ERICACEÆ.

Rhododendron ponticum L.
racemosum Franch.
rigidum Franch.
Clethra alnifolia L.
Daboœcia polifolia D. Don.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus californica Hort.
Ornus L.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
pubescens Turcz.
vulgaris L.
Ligustrum coriaceum Hort.
Ibota Sieb.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.
— var. italicum.

ILICINEÆ.

Cassine Maurocenia L.
Ilex Aquifolium L.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
atomarium Boiss.
calycinum L.
canariense L.
delphicum Boiss. et Heldr.
Desetangsii Lamtte.
elegans Willd.
Elodes L.
hirsutum L.
Kalmianum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
pyramidatum Ait.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
undulatum Schousb.

CISTINEÆ.

Helianthemum Fumana Mill.
guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
polifolium DC.
salicifolium Mill.
umbellatum Mill.
vulgare Gærtn.
Cistus albidocrispus Lor. et Bar.
albidus L.
creticus L.
hirsutus Lamk.
polymorphus Willk., var. villosus.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Tilia argentea Desf.
Aristotelia Macqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.
Sparmannia africana L.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.

MALVACEÆ.

Palava flexuosa Mast.
Malope trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
cachemiriana Cambess.
Olbia L.
trimestris L.
Althæa armeniaca Ten.
cannabina L.
hirsuta L.
narbonensis Pourr.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva borealis Lilj.
crispa L.
lateritia Hook.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Urena lobata L.
Pavonia hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
Manihot L.
militaris Cav.
roseus Thore.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
indicum Sweet.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida carpinifolia L. f.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Callirhoe pedata A. Gray.
Sidalcea malvæfolia A. Gray.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.
Rulingia corylifolia R. Grah.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia Chamæsyce L.
geniculata Orteg.
heterophylla L.
Lathyris L.

Euphorbia marginata Pursh.
Myrsinites L.
orientalis L.
Paralias L.
pilosa L.
platyphyllos L.
pubescens Vahl.
serrata L.
stricta L.
terracina L.
verrucosa Lamk.
Ricinus communis L.
— var. purpureus.
Croton pungens Jacq.
Homalanthus populifolius R. Grahm.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
parviflora DC.
Roylei Walp.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum aduncum Smith.
Lobbianum Hort.
majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
quercifolium L'Hérit.
vitifolium Ait.
Erodium Botrys Bert.
ciconium Willd.
hymenodes L'Hérit.
Manescavi Coss.
serotinum Stev.
Geranium affine Ledeb.
bohemicum L.
collinum Steph.
nepalense Sweet.
palustre L.
phæum L.
pratense L.
Robertianum L.
sanguineum L.
sylvaticum L.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

LINEÆ.

Linum alpinum L., var. limanense.
angustifolium Huds.
catharticum L.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
tenuifolium L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*).
Biophytum sensitivum DC.

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
chalepensis L.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana Mill.
Dictamnus Fraxinella Pers.

SIMARUBEÆ.

Picrammia polyantha Planch.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

ANACARDIACEÆ.

Rhus Toxicodendron L.
villosa L.

AURANTIACEÆ.

Glycosmis pentaphylla Correa.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
Ptelea trifoliata L.

MELIACEÆ.

Cedrela sinensis Juss.

ERYTHROXYLEÆ.

Erythroxylon Coca L.

ACERINEÆ.

Acer Pseudo-platanus L., var. purpureus.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

VINIFERÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis heterophylla Thunb., var. humulifolia.
tricuspidata Sieb. et Zucc.
Vitis Labrusca L.
vinifera L., var. laciniata.
— var. purpurea.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.
Cardiospermum Halicacabum L.

CELASTRINEÆ.

Evonymus Carrierei Vauvel.
japonicus Thunb.
latifolius Scop.
lucidus D. Don.
Elæodendron croceum DC.
Celastrus lucidus L.
multiflorus Lamk.

VIOLACEÆ.

Viola arenicola Chabert.
collina Bess.
cucullata Ait.
Cunninghami Hook. f.
elatior Fries.
odorata L.
Riviniana Rchb.
rothomagensis Desf.
tricolor L.
— arvensis.
— hortensis.
— nana.

DROSERACEÆ.

Parnassia palustris L.

RESEDACEÆ.

Reseda luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Cleome arabica L.
Polanisia graveolens Raf.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
mutabilis L'Hérit.
semperflorens Schousb.
Nasturtium canescens Nutt.
erectum Trev.
globosum Turcz.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis Allionii DC.
arenosa Scop.
bellidifolia Jacq.
ciliata R. Br.
declinata Schrad.
Drummondii A. Gray.
hirsuta Scop.
pendula L.
perfoliata Lamk.
pumila Jacq.
Soyeri Reut. et Huet.
stricta Huds.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia erubescens Grisb.
Leitchlini Hort.
Vesicaria sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
campestre L.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Draba altaica Bnge.
arabisans Michx.
hirta L.
incana L.
stellata Jacq.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpon Murr.
montanum L.
perfoliatum L.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pectinata Boiss.
pinnata L.
sempervirens L.
taurica DC.
umbellata L.
Biscutella auriculata L.
lævigata L.
Euclidium syriacum R. Br.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
flexuosa Sibth. et Sm.
laxa DC.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
Columnæ Jacq.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
persicum Spreng.
pinnatifidum DC.
polyceratium L.
Sophia L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
aureum Bieb.
australe Cav.
canescens Roth.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
grandiflorum Desf.
lanceolatum R. Br.
longifolium DC.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
virgatum Roth.
Braya alpina Sternb. et Hoppe.
supina Koch.
Camelina sativa Crantz.
Lepidium chilense Desf.
Draba L.
Eckloni Schrad.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
diastrophis Bunge.
Neslia paniculata Desv.
Myagrum perfoliatum L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
montana DC.
Napus L.
oleracea L.
— var. botrytis.
— var. campestris.

Brassica oleracea L., var. capitata.
oleracea L., var. gongylodes.
— var. rubra.
— var. sabellica.
— var. sempervirens.
Rapa L.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
dissecta Lag.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Erucastrum arabicum Fisch. et Mey.
varium Dur.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Succovia balearica Medic.
Crambe cordifolia Stev.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus.
sativus L.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
pinnatifida DC.
Heliophila amplexicaulis L. f.
Schizopetalon Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
Bastardi Boreau.
capreolata L.
densiflora DC.
major Bad.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Ledeb.
ophiocarpa Hook. f. et Thoms.
sibirica Pers.
Adlumia cirrhosa Raf.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicus Benth.
Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
laciniatum Mill.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver Argemone L.
argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
commutatum Fisch. et Mey.
dubium L.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhœas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
ochroleuca Sweet.

BERBERIDEÆ.

Berberis macrophylla Hort.
vulgaris L.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis æthusifolia Turcz.
divaricata Jacq.
Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L.
recta L.
stans Sieb. et Zucc.
virginiana L.
Vitalba L.
Viticella L.
Thalictrum angustifolium L.
dasycarpum Fisch. et Mey.
Delavayi Franch.
elatum Jacq.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
macrocarpum Grenier.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
nigricans DC.
simplex L.
tuberosum L.
Anemone decapetala L.
multifida Poir.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
sulfurea L.
umbrosa C. A. Mey.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L., var. multifidus DC.
aconitifolius L.
arvensis L.
bulbosus L.
Flammula L.
gramineus L.
macrophyllus Desf.
muricatus L.
ophioglossifolius Vill.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
platanifolius L.
sceleratus L.
trachycarpus Fisch et Mey.
trilobus Desf.
tuberosus Lapeyr.
Ficaria ranunculoides Mœnch.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Trollius asiaticus L.
europæus L.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
cardiopetalum DC.
grandiflorum L.
ornatum Bouché.
Pylzowii Maxim.
Maackianum Regel.
Staphisagria L.
Aconitum intermedium DC.
Lycoctonum L.
— var. pyrenaicum.
Napellus L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Actæa spicata L., var. rubra.
Pæonia anomala L.
arietina Anders.
corallina Retz.
dahurica Anders.
decora Anders.
fœmina Desf.
mollis Anders.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
Parietaria officinalis L.

MOREÆ.

Morus alba L.
nigra L.

CELTIDEÆ.

Celtis australis L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum amphibium L.
Bistorta L.
baldschuanicum Regel.
Bellardi All.
Convolvulus L.
cuspidatum Sieb. et Zucc.
dumetorum L.
minus Huds.
orientale L.
sachalinense F. Schmidt.
tinctorium Ait.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Atraphaxis lanceolata Meisn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
Acetosa L.
Acetosella L.
cordifolius Horn.
cristatus DC.
Fischeri Rchb.
Hydrolapathum Huds.
Rumex maderensis Lowe.
maritimus L.
nemolapathum Ehrh.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pulcher L.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Campd.
Rheum australe Don.
spiciforme Royle.
undulatum L.
Webbianum Roy.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina canescens D. Don.
lævis L.
Phytolacca Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hortensis L.
— var. rubra.
rosea L.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
fœtidum Schrad.
glaucum L.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
rubrum L.
urbicum L.
vulvaria L.
Beta trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. alba.
— var. Cicla.
— var. rubra.
Suæda altissima Pall.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Ullucus tuberosus Lozan. (*tuberc.*).
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).
Basella cordifolia Lamk.

AMARANTACEÆ.

Deeringia celosioides R. Br.
Celosia argentea L.
cristata L.

Hablitzia tamnoides M. B.
Mogiphanes brasiliensis Mart.
Gomphrena globosa L.
Euxolus caudatus Moq.
viridis Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
caudatus L.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.
spinosus L.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panç.
Armeria L.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
Caryophyllus L.
Carthusianorum L.
chinensis L.
— var. Heldewigii.
ciliatus Guss.
deltoides L.
pelviformis Heuff.
plumarius L.
polymorphus M. B.
rupicola Bivona.
Seguieri Will.
sylvestris Wulf.
viscidus Bory.
Tunica olympica Boiss.
prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
Gypsophila altissima L.
elegans M. B.
muralis L.
paniculata L.
saligna Schrad.
scorzonerifolia Sering.
viscosa Murr.
Saponaria officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
Vaccaria L.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
antirrhina L.
aprica Turcz.
Armeria L.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
conica L.
conoidea L.
Cythnia Heldr.
damascena Boiss. et Gaill.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
echinata Oth.
fimbriata Sims.
flavescens W. et Kit.
Fortunei Vis.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inaperta L.
integripetala Bory et Chaub.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
maritima With.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
Otites Sm.
pendula L.
petræa Waldst. et kit.
picta Pers.
Pseudo-Atocion Desf.
Pseudo-italica H. Par.
ramosissima Desf.
rubella L.
Sartori Boiss.
Saxifraga L.
sedoides Jacq.
Sendtneri Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tincta Frivald.
trinervia Sebast. Maur.
vesiculigera Gay.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
viscosum L.
Holosteum umbellatum L.
Malachium aquaticum Fries.
Stellaria media Cyrillo.
graminea L.
Honkeneja peploides Ehrh.
Arenaria balearica L'Hérit.
holosteoides Edgew.
serpyllifolia L.
Sagina Linnæi Presl., var. maxima.
Alsine striata Crantz.
tenuifolia Crantz.
Spergularia marina Willk.
media Pers.
rubra Presl.

PARONYCHIEÆ.

Scleranthus annuus.
Illecebrum verticillatum L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.
Herniaria glabra L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
linearifolia DC.
sericea Hook. et Arn.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia cristallina L'Hérit.
expansa Ait.
Aizoon canariense L.
Glinus lotoides Lœfl.
Mesembryanthemum crystallinum L.
tricolor Wild.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
barbatum C. Sm.
calcareum Jord.
dichotomum DC.
limbriatum Schnittsp.
Funckii F. Braun.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
Pilosella Schott.
pyrenaicum Lamotte.
ruthenicum Koch.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum annuum L.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
cruciatum Desf.
intermedium Rupr.
involucratum M. B.
Kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium L.
reflexum L.
rubens L.
rupestre L.
Selskianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
Telephium L.
villosum L.
Umbilicus erectus DC.
pendulinus DC.
Grammanthes gentianoides DC.

FRANCOACEÆ.

Francoa sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Deutzia discolor Hemsl., var. purpurascens.

SAXIFRAGEÆ.

Saxifraga Aizoon Jacq.
— var. horizontalis.
— var. angustifolia.
cordifolia Haw.
Cotyledon L. var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
geranioides L.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lapeyr.
rotundifolia L.
sarmentosa L. f.
tridactylites L.
Heuchera hispida Pursh.
macrophylla Lodd.
pubescens Pursh.
Astilbe rivularis Buch. — Ham.
Escallonia floribunda H. B. K.

RIBESIACEÆ.

Ribes Glossularia L.
nigrum L.
rubrum L.
sanguineum Pursh.

LOASEÆ.

Blumenbachia insignis Schrad.
Loasa bryoniæfolia Schrad.
lateritia Hook.
vulcanica André.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora fœtida L.
gracilis Link.
tuberosa Jacq.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle americana L.
bonariensis Lamk.
ficarioides Lamk.
sibthorpioides Lamk.
vulgaris L.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
Billardieri Delar.
campestre L.
corniculatum Lamk.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
planum L.
platyphyllum Dene.
spinalba Vill.
Zizia aurea Koch.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Trinia Kitaibelii Bieb.
Ptychotis heterophylla Koch.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
buriaticum Turcz.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.

Pimpinella Saxifraga L.
Sium latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum. L.
falcatum L.
fruticosum L.
longifolium L.
multinerve DC.
opacum Lange.
protractum Hoffm. et Link.
sachalinense F. Schmidt.
OEnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium Lamk.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce Mill.
vulgare Gærtn.
Seseli campestre Bess.
coloratum Ehrh.
elatum L.
glaucum L.
Gouani Koch.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
hippomarathrum L.
montanum DC.
petræum M. B.
Libanotis buchtornensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenaicum Gouan.
scoticum L.
Seguieri Koch.
seseloides Fisch. et Mey.
Thomsoni C. B. Clarke.
Silaus pratensis Bess.
tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grab.
Meum Mutellina Gærtn.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Angelica heterocarpa Lloyd.
sylvestris L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Opoponax Chironium Koch.
Ferula alliacea Boiss.
seseloides C. A. Mey.
silvatica Bess.
tingitana L.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum Cervaria Lap.
coriaceum Rchb.
dasycarpum Regel et Schrank.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
rablense Koch.
terebinthaceum Fisch.
verticillare Spreng.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Johrenia Candollei Boiss.
fungosa Boiss.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
teretiuscula Boiss.
Heracleum angustifolium L.
asperum Bieb.
persicum Desf.
Sphondylium L.
Hasselquistia cordata Jacq.
Tordylium syriacum L.
Cuminum Cyminum L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Laserpitium gallicum L.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maritimus Lamk.
pulcherrimus Koch.
Scandix Balansæ Boiss. et Reut.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
bulbosum L.
cicutaria Vill.
hirsutum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Conium maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Phellopterus littoralis Benth.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum L.
Bifora testiculata Roth.
Coriandrum sativum L.
Trachydium elbrusence Boiss.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Dcne.
californica S. Wats.
chinensis L.
Dimorphanthus mandshuricus. Maxim.
Acanthopanax sessiliflorum Seem.
Eleutherococcus Simonii Hort.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus Mas L.
stolonifera Michx.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.

BEGONIACEÆ.

Begonia hirtella Link.
semperflorens Link. et Otto.
— var. atropurpurea.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Kedrostis africana Cogn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Luffa acutangula Roxb.
cylindrica Rœm.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duchesne.
Pepo Duch.
— var. aurantia.
— var. pyxidaris.
— var. pomiformis.
— var. verrucosa.
perennis Gray.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
flexuosus L.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
metuliferus E. Mey.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulata L.
Thladiantha dubia Ndn.

HALORAGEÆ.

Haloragis alata Jacq.

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura biennis L.
Lindheimeri Engelm. et Gray.
Epilobium alpestre Jacq.
boreale Haussk.
collinum Gmel.
hirsutum L.
lanceolatum Sebast. et Mauri.
montanum L.
palustre L.
roseum Schreb.
rosmarinifolium Hænck.
sericeum Bartl.
tetragonum L.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
OEnothera amœna Lehm.
biennis L.
— var. grandiflora.
glauca Michx.
parviflora L.
riparia Nutt.
rosea Ait.
tenella Cav.
speciosa Nutt.
suaveolens Desf.

MELASTOMACEÆ.

Bertolonia marmorata Ndn.
— var. ænea.

LYTHRARIEÆ.

Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea lanceolata Ait.
silenoides Nees.
viscosissima Jacq.

THYMELEÆ.

Pimelea ferruginea Labill.
Daphne Mezereum L.
Laureola L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Ceanothus intermedius Pursh.
Rhamnus caroliniana Walt.
cathartica L.
latifolia L'Hérit.
Zizyphus sinensis Lamk.

MYRTACEÆ.

Callistemon coccineus Muell.
rigidus R. Br.
salignus Sweet.
speciosus DC.
Eugenia myrtifolia.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
lævigatus Willd.

POMACEÆ.

Chænomeles japonica Lindl.
Malus cerasifera Spach.
Pirus cordata Desv.
oblongifolia Spach.
Sorbus spuria Pers.
Aria græca J. Roem.
nivea Host., var. latifolia.
Cotoneaster affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
horizontalis Dcne.
nummularia Fisch.
pannosa Franch.
rotundifolia Wall.
Mespilus germanica L.
Cratægus Carrierei Vauvel.
coccinea L.
Crus-galli L.
flava Ait.
Heldreichii Boiss.
linearis Pers.
Oxyacantha L.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
Raphiolepis ovata Briot.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
Humboldtii Hort.
kamtschatica Pall.
Lindleyana Wall.
Ulmaria L.
ulmifolia Scop.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
macrocarpa Mérat.
psilophylla Rau.
rubiginosa L.
rugosa Thunb.
sepium Thuill.
Seraphini Viv.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus fruticosus L., var. inermis.
Idæus L.
phœnicolasius Maxim.
tomentosus Willd.
Fragaria indica Andr.
roseiflora Boulay.
sandwicensis Decne.
vesca L., var. monophylla.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
arachnoidea Dougl.
argentea L.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
dealbata Bunge.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
geoides M. B.
glandulosa Lindl.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
Hopwoodiana Sweet.
iberica Hort. Par.
intermedia L.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
millegrana Lehm.
multifida Lehm.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tausch.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
sericea L.
Thurberi A. Gray.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Geum chiloense Balb.
hispidum Fries.
japonicum Thunb.
macrophyllum Willd.
rivale L.
strictum Ait.
sylvaticum Pourr.
urbanum L.
Margyricarpus setosus Ruiz et Pav.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Sanguisorba canadensis L.
dodecandra Moretti.
officinalis L.
sitchensis C. A. Mey.
Poterium spinosum L.
Acæna ovalifolia Ruiz et Pav.
pinnatifida Ruiz et Pav.
Sanguisorbæ Vahl.

AMYGDALEÆ.

Cerasus semperflorens Willd.
Amygdalus communis L.
— var. dulcis.
Prunus pygmæa Willd.
Persica sinensis Hort.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
— var. minor.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
montana Nutt.
Crotalaria sagittalis L.
turgida Loisel.
Lupinus arboreus Sims.
Consentini Guss.
elegans H.-B. K.
Hilarianus Benth.
hirsutissimus Benth.
macrophyllus Bnth.
mutabilis Sweet.
subcarnosus Hook.
Ononis antiquorum L.
columnæ All.
fruticosa L.
hircina Jacq.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
mitissima L.
Natrix L.
rotundifolia L.
sicula Guss.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm., var. pendula.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
radiata Scop.
tinctoria L.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
proliferus L. f.
sessilifolius L.
Anthyllis Hermanniæ L.
tetraphylla L.
Medicago apiculata Willd.
carstiensis Wulf.
falcata L.
laciniata Mill.
lappacea Lamk.
littoralis Rhode.
lupulina L.
maculata L.
muricata All.
Medicago orbicularis All.
præcox DC.
radiata L.
reticulata Benth.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata Mill.
tuberculata Willd.
Trigonella arcuata Fisch. et Mey.
calliceras Fisch.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monantha C. A. Mey.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
Pocockia cilicica Boiss. et Bal.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
arvense L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
campestre Schreb.
glomeratum L.
incarnatum L.
Lagrangei Boiss.
lappaceum L.
medium L.
Molineri Balb.
montanum L.
pallidum W. K.
pannonicum L.
pratense L.
procumbens L.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
spadiceum L.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
rectum Ser.
suffruticosum Vill.
Lotus corniculatus L.
Gebelia Vent.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
Gussonii Huet.
purpureus Mœnch.
Requieni Fisch. et Mey.
Amorpha fruticosa L.
Petalostemon candidus Michx.
Dalea Lagopus Willd.
Psoralea bituminosa L.
Boursieri Dcne.
capitata L.
physodes Hook.
Indigofera Dosua Buch.-Ham.
Glycyrrhiza echinata L.
glabra L.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
viscosa Vent.
Sphærophysa salsula DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Carmichælia odorata Colenso.
Oxytropis glabra DC.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chinensis L. f.
chlorostachys Lindl.
epiglottis L.
falcatus Lamk.
frigidus A. Gray.
galegiformis L.
Glaux L.
glycyphyllos L.
himalayanus Klotzsch.
melilotoides Pall.
narbonensis Gouan.
ponticus Pall.
scorpioides Pourr.
uliginosus L.
utriger Pall.
Biserrula Pelecinus L.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
gracile DC.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
argentea Lapeyr.
bithynica L.
calcarata Desf.
cordata Wall.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
fulgens Battand.
hybrida L.
macrocarpa Bert.
onobrychioides L.
Orobus DC.
peregrina L.
sativa L.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. par.
articulatus L.
Ciura L.
grandiflorus Sibth. et Sm.
latifolius L.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
rotundifolius Willd.
sativus L.
sylvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
lathyroides L.
montanus Scop.
roseus Ledeb.
variegatus Lapeyr.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
vermiculata L.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Hippocrepis multisiliquosa L.
Securigera Coronilla DC.

Coronilla minima L.
varia L.
viminalis Salisb.
Arachis hypogæa L.
Hedysarum coronarium L.
esculentum Ledeb.
flexuosum L.
microcalyx Baker.
racemiferum J. Gmel.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
sativa L.
Crista-galli Lamk.
Kennedya rubicunda Vent.
Lespedeza bicolor Turcz.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Strophostyles angulosa Ell.
Vigna unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.

Cajanus indicus Spreng.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
grandifolia Steud.
Cladrastis tinctoria Raf.
Sophora flavescens Ait.

CÆSALPINIEÆ.

Cassia schinifolia A. DC.
Tora L.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia japonica Miq.
sinensis Lamk.
triacanthos L.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
Acacia longifolia Willd.
obtusata Sieber.
rostellifera Benth.
Sophoræ R. Br.
verticillata Willd.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis Boiss.
falcata Michx.
Haas Kotschy.
Ilex L.
Libani Oliv.
Ostrya virginica Micheli.
Carpinus Betulus L.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. papyracea Ait.
Alnus incana Medic.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
— var. laciniata.
Carya amara Nutt.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.
— var. fastigiata.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L.
— var. pyramidalis.
Biota orientalis Steud.
Juniperus communis L.
Frenela australis R. Br.

ABIETINEÆ.

Pinus austriaca Link.
excelsa Wall.
Laricio Poir.
— var. calabrica.
— var. nigricans.

SEMINA VARIA ANNO 1897 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Abutilon Dugesii Ser. Wats [mexicanum].
Albizzia Julibrissin (culta) [2] [caucasica].
Albizzia Lebbeck [sudanica].
Alhagi camelorum [2] [caucasicum].
Anchomanes sp. [gabonensis].
Antigonum leptopus [gabonense].
Argania Sideroxylon [maroccana].
Astragalus? [2] [caucasicus].
Bromelia Pinguin (culta).
Carpinus orientalis [2] [caucasica].
Cocos australis (culta) [italica].
Desmodium orbiculare Desv. [mexicanum].
Dolichos Lablab (culta) [italica].
Gynerium argenteum (cultum) [2] [caucasicum].
Indigofera (culta) [sudanica].
Leea [tunkinensis].
Leucæna glauca [indica].
Manihot Glaziovii (culta) [gabonense].
Meliacea [tunkinensis].
Meyenia erecta [indica].
Parmentiera cereifera [gabonensis].
Phœnix dactylifera [tunicensis].
Physalis Alkekengi [2] [caucasica].
Poinciana Gilliesii (culta) [italica].
Psidium pyriferum [sudanicum].
Rhamnus imeretina [2] [caucasica].
Ruta sp. [2] [byzantina].
Solanum sp. [guineense].
Solanum Seaforthianum [indicum].
Styrax officinale [cyprium].
Thalia dealbata (culta) [italica].
Zygophyllum Fabago [2] [caucasicum].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam, indicant.

[2] Semina quæ in regione Caucasica ipse legi, æstate 1897.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 20° decembris 1897.

Desiderata citissime mandata petimus.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1897.

Monsieur

Directeur du Jardin botanique

a St Louis

(Missouri)

Etats Unis

Monsieur le Directeur

du Muséum d'histoire naturelle

rue Cuvier, 57

PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1898 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Marattia fraxinea Smith.
Kaulfussii J. Sm.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoff.
Gymnogramme japonica Hook.
Todea barbara Moore.
Platycerium alcicorne Desv.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium crassifolium L.
vulgare L.
Nephrodium cristatum Mich.
decompositum R. Br., var. Shepherdi.
effusum Baker.
Filix-Mas Desv.
molle Desv.
spinulosum Desv.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Presl.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
falcatum Sw.
quinquangulare Kze.
Didymochlæna lunulata Desv.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenium caudatum Forst.
celtidifolium Kze.
divergens Hook.
diversifolium Smith.
ferulaceum Moore.
Filix-fœmina Bernh.
furcatum Thunb.
lanceolatum Huds.
laxum R. Br.
lucidum Forst.
pinnatifidum Nutt.
viviparum Presl.
zeylanicum Hook.
Woodwardia radicans Sw.
Blechnum brasiliense Desv.
occidentale L., var. glandulosum.
Lomaria Patersoni Spreng.
Pteris arguta Ait.
Blumeana J. Arg.
cretica L.
— var. hastata.
longifolia L.
quadriaurita Retz.
serrulata L. f.
tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
rotundifolia Hook.
Adiantum chilense Kaulf.
cuneatum Langsd. et Fisch.
— var. gracillimum.
— var. grandiceps.
Moritzianum Klotzsch.
polyphyllum Willd.
tenerum Swartz.
Weigandi Moore.
Davallia canariensis Sm.
fidjensis Hook.
majuscula Lowe.
pentaphylla Bl.
platyphylla Don.
trichosticha Hook.
Dicksonia antarctica Labill.
regalis Baker.
Schiedei Baker.
Sellowiana Hook.
Cyathea Gardneri Hook.
mexicana Schlch.
Schanschin Mart.
Alsophila procera Kaulf.

MARSILEÆ.

Marsilea macropus Engelm.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella canescens Fée.
inæqualifolia Spring.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
Phleum arenarium L.
asperum Vill.
Bœhmeri Wibel.
græcum Boiss. et Heldr.
pratense L.
tenue Schrad.
Beckmannia erucæformis Host.
Muhlenbergia viridissima Nees.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
dispar Mchx.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida DC.
verticillata Vill.
vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
maritimus Willd.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis canadensis Beauv.
Deyeuxia sylvatica Kunth.
Ampelodesmos tenax Link.
Corynephorus canescens Beauv.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
— var. parviflora.
juncea Beauv.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Trisetum Loeflingianum Beauv.
myrianthum Bertol.
rigidum Rœm. et Sch.
Avena barbata Brot.
bromoides Gouan.
fatua L.
orientalis Schreb.
pratensis L.
pubescens Huds.
sativa L.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Gaudinia geminiflora J. Gay.
Arrhenatherum elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium aristatum Link.
radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
gracilis Dur.
radiata Sw.
submutica H. B. K.
truncata R. Br.
Leptochloa arabica Knth.
fascicularis Gray.
polystachya Knth.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Sesleria argentea Savi.
Poa alpina L.
annua L.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nees.
major Host.
mexicana Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.

Briza minor L.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
Bauhini All.
ciliata L.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
uniflora Retz.
Kœleria cristata Pers.
phleoides Pers.
- villosa Pers.
Scleropoa rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus cristatus L.
echinatus L.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
montana Steud.
ovina L.
spadicea L.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
unioloides Kth.
Vulpia geniculata Link.
Myuros Rchb.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
ciliatus L.
erectus Huds.
inermis Leyss.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
molliformis Lloyd.
mollis L.
parviflorus Desf.
patulus Mert.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
Tæna Steud.
tectorum L.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium italicum R. Br.
multiflorum Lamk.
perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
vulgare L.
Agropyrum caninum Beauv.
cristatum Rœm. et Sch.
junceum Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
Secale cereale L.
montanum Guss.
Elymus junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
caudata C. A. Mey.
cylindrica Host.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Saccharum strictum Nutt.
Imperata sacchariflora Maxim.
Miscanthus sinensis Anders.
Sorghum cernuum Willd.
halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Arthraxon ciliare Beauv.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum stoloniferum Bosc.
Thunbergii Kunth.
Milium effusum L.
Panicum altissimum Brouss.
capillare L.
eruciforme Sibth et Smith.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.
Crus-galli Dum.
Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
— var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum compressum R. Br.
longistylum Hochst.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
montanus Nees.
tribuloides L.
Coix Lachryma L.
Zea Mais L.
Phalaris arundinacea L.
canariensis L.
cærulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum holciforme Rœm. et Sch.
multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Puelii Lamotte.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
tortilis Desf.
Ehrarta panicea Sm.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus congestus Vahl.
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
Rothii Hoppe.
triqueter L.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Blysmus compressus Panz.
Carex binervis Sm.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttl.
depauperata Good.
distans L.
divulsa Good.
extensa Good.
Grayi Carey.
lagopodioides Schkuhr.
leiorhyncha Mey.
leporina L.
Linkii Willd.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Pairæi Schult.
pseudo-Cyperus L.
pulicaris L.
punctata Gaud.
secta Boot.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
trifida Cav.
vulpina L.

COMMELINEÆ.

Commelina communis L.
Hasskarlii Clarke.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula maxima DC.
Juncus alpinus Vill.
anceps Laharpe.
arcticus Willd.
conglomeratus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
Juncus prismatocarpus R. Br.
supinus Mœnch.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Nutt.
Anthurium scandens Engl.
Aglaonema commutatum Schott.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Arum maculatum L.
Palisota Barteri Hook. f.
Nephthytis liberica N. E. Br.

TYPHACEÆ.

Typha angustifolia L.
latifolia L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaberrimus Mchx.
glaucus Nutt.
Veratrum nigrum L.

ASPARAGINEÆ.

Cordyline terminalis Kunth.
Dianella Hookeri Baker.
Asparagus caspius Hort. Vind.
officinalis L.
verticillatus L.
Convallaria maialis L.

LILIACEÆ.

Muscari atlanticum Boiss. et Reut.
botryoides Mill.
commutatum Guss.
comosum Mill.
Holzmanni Hirc.
moschatum Willd.
neglectum Guss.
nigrescens Heldr.
racemosum DC.
Szowitzianum Baker.
Bellevalia ciliata Nees.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Scilla Cupani Guss.
peruviana L.
pumila Brot.
Ughii Tineo.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Ornithogalum longibracteatum Jacq.
narbonense L.
pyrenaicum L.
umbellatum L.
Galtonia candicans Dene.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
striatellum Kth.
Allium ampeloprasum L.
azureum Ledeb.
carinatum L. (*bulbill*).
Cepa L.
Cupani Rafin.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).

Allium fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Schult.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
oleraceum L. (*bulbill.*).
paradoxum Don (*bulbill.*).
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
roseum L. (*bulbill.*).
rubellum M. B.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
senescens L.
siculum Ucria.
sphærocephaloides L. (*bulbill.*).
sphærocephalum L.
subhirsutum L.
viviparum Kar. et Kir.
Chlorophytum Sternbergianum Steud.
Echeandia terniflora Orteg.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus spectabilis Bieb.
turkestanicus Rgl.
Tulbaghia acutiloba Harv., var. major.
Asphodelus albus Willd.
cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
Asphodeline cretica Vis.
lutea Rchb.
Gasteria verrucosa Haw.
Kniphofia aloides Mœnch.
Haworthia attenuata Haw.
subrigida Baker.
Hemerocallis Dumortierii Morr.
Funkia lancifolia Spreng.
ovata Spr.
Lilium bulbiferum L.
dahuricum Ker. (*bulbill.*).
Martagon L.
Gagea reticularis Salisb.
Tulipa Gesneriana L.
Greigii Rgl.
silvestris L.
Fritillaria tulipifolia Bieb.
Gloriosa superba L.

AMARYLLIDEÆ.

Leucoium æstivum L.
Narcissus pseudo-Narcissus L.
Corbularia Bulbocodium Haw.
Ixiolirion tataricum Herb.
Alstrœmeria aurantiaca D. Don.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea japonica Thunb. (*bulb.*).
pentaphylla L. (*bulbill.*).
sativa L. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
chilense Hook.
Nuttali Sweet.
striatum Smith.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
Delavayi Franch.
ensata Thunb.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
pallida Lamk.
prismatica Pursh.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
pumila L.
spuria L.
— var. notha.
virescens DC.
Xiphium L.
Pardanthus chinensis Ker.
Aristea Eckloni Baker.
Gladiolus byzantinus Mill.
segetum Ker.
Anomatheca cruenta Lindl.
Montbretia crocosmiæflora Hort.
Crocus Imperati Ten., var. albiflorus.
vernus L.

BROMELIACEÆ.

Dyckia rariflora Schultes.

SCITAMINEÆ.

Globba Schomburgkii Hook. f. (*bulbill.*).
strobilifera Zoll. (*bulbill.*).
Canna discolor Lindl.
Lamberti Lindl.
Warscewiczii Dietr.

ORCHIDEÆ.

Eulophia pulchra Lindl.
Orchis latifolia L.
maculata L.
Loroglossum hircinum Rchb.
Ophrys apifera Huds.
aranifera Huds.
Gymnadenia conopsea L.
Platanthera bifolia Rchb.
Epipactis latifolia All.
palustris Crantz.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Alisma lanceolatum With.
Plantago L.
ranunculoides L.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin Barrelieri Loisel.
maritimum L.
palustre L.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Trachelium cœruleum L.
Specularia falcata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
americana L.
bononiensis L.
carpatica Jacq.
dichotoma L.
Erinus L.
lamiifolia Bieb.
latifolia L.
— var. versicolor.
macrostyla Boiss. et Heldr.
Medium L.
persicifolia L.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
— var. urticifolia.
turbinata Schott.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dene.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii

LOBELIACEÆ.

Lobelia Erinus L.
inflata L.
syphilitica L.
urens L.
Downingia pulchella Torr.

GOODENOVIEÆ.

Selliera radicans Cav.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
lanatum Waldst. et Kit.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
rigidum Koch.
sabaudum All.
staticifolium Vill.
umbellatum L.
— var. coronopifolium Willd.
villosum L.
Prenanthes alba L.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus fruticosus L.
glaucescens Jord.
maritimus L.
oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Crepis biennis L.
bulbosa Cass. (*tuberc.*).
grandiflora Tausch.
pulchra L.
Reuteriana Boiss. et Heldr.
rigida W. et K.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca canadensis L.
cracoviensis Vis.
oleifera Dene.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
— var. romana.
stricta Waldst. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
hieracioides L.
Sprengeriana Lamk.
Scorzonera hispanica L.
Geropogon glaber L.
Tragopogon major Jacq.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum canum C. A. Mey.
Leontodon alpinus Vill.
hastilis L.
Thrincia hirta Roth.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Catananche lutea L.
Hedypnois polymorpha DC.
Arnoseris pusilla Gærtn.
Hyoseris lucida L.
radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Serratula coronata L.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
Lappa major Gærtn.
minor DC.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium altissimum Hill.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
horridum Fisch.
monspessulanum All.
serrulatum M. B.
Wiedemannianum F. et Mey.
Carduus acanthoides L.
crispus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.

Onopordon arabicum L.
Sibthorpianum Boiss.
Silybum Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alpina L.
amara L.
aspera L.
axillaris Willd.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
Clementei Boiss.
collina L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa Bieb.
diluta Ait.
elongata Webb.
glastifolia L.
intybacea Lamk.
Jacea L.
lyrophylla Griseb.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
orientalis L.
Orphanidea Heldr. et Sart.
paniculata L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
Scabiosa L.
— var. italica.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
solstitialis L.
sphærocephala L.
Verutum L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
Carlina nebrodensis Guss.
Amberboa moschata DC.
muricata DC.
odorata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Xeranthemum annuum L.
Chardinia xeranthemoides Desf.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Haplocarpha Leitchlini N. E. Br.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus Ait.
crassifolius Willd.
cruentus DC.
Doria L.
eudorus DC.
Senecio Fetisowi Regel.
gracilis Pursh.
macrophyllus Bieb.
umbrosus Waldst. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Ligularia sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Doronicum Pardalianches L.
Cineraria lanceolata Lamk.
Arnica Chamissonis Less.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites prælta Rafin.
prenanthoides DC.
Carpesium cernuum L.
Leontopodium alpinum Cass.
Filago germanica L.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
Podolepis chrysantha End.
Humea elegans Sm.
Ammobium alatum R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
argentea L'Hérit.
campestris L.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Ehrh.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Athanasia trifurcata L.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula anthemoides L.
coronopifolia L.
matricarioides Bong.
Dimorphotheca hybrida DC.
pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
Myconis L.
Parthenium Sm.
uliginosum Waldst. et Kit.
Leucanthemum vulgare Lamk.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Gamolepis Tagetes DC.
Lasiospermum radiatum Trevir.
Santolina pinnata Viv.
Achillea Ageratum L.
asplenifolia Vent.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
Achillea pectinata Willd.
Ptarmica L.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus officinarum Hayne.
Anacyclus radiatus Loisel.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
chia L.
nobilis L.
peregrina L.
rigescens Willd.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
Layia elegans Torr. et Gray.
Sphenogyne speciosa Maund.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
Hoopesii Gray.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Lasthenia glabrata Lindl.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia aristata Pursh.
Drummondii DC.
lanceolata Michx.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
Broteroa trinervata DC.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua L.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Torr. et Gr.
trachelifolius Willd.
Harpalium rigidum Cass.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
Borrichia frutescens DC.
Leptosyne maritima A. Gr.
Coreopsis auriculata L.
coronata Hook.
tinctoria Rchb.
Encelia subaristata A. Gr.
Lepachys columnaris Torr. et Gr.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
laciniata L.
pinnata Vent.
speciosa Wender.
subtomentosa Pursh.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
Xanthium spinosum L.
strumarium L.
Polymnia edulis Wedd.
Silphium erythrocaulon Bernh.
integrifolium Michx.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
Pallenis spinosa Cass.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza L.
ensifolia L.
Helenium L.
limonifolia Boiss.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
squarrosa Georgi.
Linosyris vulgaris Cass.
Solidago arguta Ait.
aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
fragrans Willd.
glabra Desf.
gracilis Hort. par.
humilis Desf.
lævigata Ait.
latifolia L.
limonifolia Pers.
multiflora Desf.
neglecta Torr. et Gr.
nutans Desf.
rugosa Mill.
serotina Ait.
spathulata DC.
squarrosa Muhl.
Virga-aurea L.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
Bellis annua L.
perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Erigeron canadensis L.
glabellus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Callistephus sinensis Cass.
Diplopappus umbellatus Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.

Calimeris integrifolia Turcz.
Galatella linifolia Nees.
Aster cæspitosus E. Forst.
Drummondii Lindl.
fragilis Willd.
leucanthemus Desf.
miser L.
mongolicus Franch.
Novi-Belgii L.
obliquus Nees.
præcox Lindl.
puniceus L.
salignus Willd.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nees.
virgineus Nees.
Tussilago Farfara L.
Felicia tenella Nees.
Amellus annuus L.
Eupatorium ageratoides L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
micranthum Less.
Wallichii DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ivæfolia Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Liatris spicata Willd.
Brickellia grandiflora Nutt.
Ageratum cæruleum Desf.
Vernonia flexuosa Sims.
novæboracensis Willd.
prælta Less.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
Columbaria L.
graminifolia L.
gramuntia L.
isetensis L.
limonifolia Vahl.
maritima L.
micrantha Desf.
prolifera L.
stellata L.
Succisa L.
vestina Facch.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Cephalaria alpina Schrad.
centauroides Coult.
procera F. et Mey.
syriaca Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica L.
Dipsacus ferox Loisel.
fullonum L.
laciniatus L.
pilosus L.
silvestris Mill.
Morina elegans Fisch.

VALERIANEÆ.

Valerianella carinata Loisel.
hirsutissima Link.
olitoria Poll.
pumila DC.
Centranthus macrosiphon Boiss.
Valeriana tuberosa L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus H. B. K.
occidentalis Hook.
Symphoricarpos racemosus Mchx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
flava Sims.
glauca Hill.
Ledebourii Eschsch.
translucens Carr.
Sambucus Ebulus L.
nigra L.
pubens Michx.
racemosa L.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
Tinus L.
Triosteum perfoliatum L.
pinnatifidum Maxim.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
Cynanchica L.
lævigata L.
libanotica Boiss.
setosa Jaub. et Spach.
tinctoria.
Crucianella angustifolia L.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium Aparine L.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
physocarpum Boiss.
saccharatum All.
spurium L.
tricorne With.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia hispida L.
muralis L.
Diodia dasycephala Cham. et Schlcht.
Borreria capitellata Cham. et Schlcht.
Grumilea micrantha Hiern.
Leptodermis lanceolata Wall.
Morinda citrifolia L.
Spermacoce tenior L.
Richardsonia scabra A. S. Hil.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
variabilis Hemsl.

APOCYNEÆ.

Apocynum venetum L.
sibiricum Pall., var. odoratum.
Amsonia salicifolia Pursh.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dcne.
curassavica L.
obtusifolia Mchx.
phytolaccoides Lyon.
tuberosa L.
Vincetoxicum nigrum Mœnch.
officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana asclepiadea L.
Clusii Perr. et Song.
Gentiana cruciata L.
tibetica King.
Erythræa Centaurium Pers.

POLEMONIACEÆ.

Bonplandia geminiflora Cav.
Polemonium cœruleum L.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
tricolor Bnth.
Collomia linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Hort.

CONVOLVULACEÆ.

Dichondra repens Forst.
Calystegia dahurica Fisch.
sepium R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
Scammonia L.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
superba G. Don.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
vulgaris Choisy.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta europæa L.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Hook.
Heliotropium curassavicum L.
grandiflorum Auch.
indicum L.
Echium rubrum Jacq.
vulgare L.
Nonnea flavescens Fisch. et Mey.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Eritrichium strictum Torr. et Gr.
Cynoglossum anchusoides DC.
nervosum Benth. et Hook.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Asperugo procumbens L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
tanacetifolia Bnth.
Phacelia viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Hydrophyllum virginicum L.

SOLANEÆ.

Cestrum Endlicheri Miers.
Parqui L'Hérit.
Lycium barbarum L.
europæum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
ferrugineum Jacq.
Gilo Radd.
glaucum Dun.
gracile Link.
guineense Lamk.
igneum L.
laciniatum Ait.
lanceolatum Cav.
Lobelii Ten.
macrophyllum Hort.
marginatum L. f.
miniatum Willd.
nigrum L.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
rostratum Dun.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
triflorum Nutt.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
baccatum L.
Sarracha Jaltomata Schlcht.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
Francheti Mast.
philadelphica Lam.
Withania aristata Pauq.
frutescens Pauq.
somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladona L.
Mandragora officinarum L.
Anisodus luridus Link et Otto.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
aureus L.
græcus Heldr.
niger L.
Datura ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
alata Link et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
paniculata L.
plumbaginifolia Viv.

Nicotiana rustica L.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROPHULARINEÆ.

Dermatobotrys Saundersi Bolus.
Browallia demissa L.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Celsia glandulosa Bouché.
Verbascum phlomoides L.
Thapsus L.
Alonsoa incisifolia Ruiz et Pav.
Linaria bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
Elatine Mill.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Hoffm. et Link.
origanifolia DC.
pilosa DC.
purpurea Desf.
spuria Mill.
tristis Mill.
vulgaris Mill.
Antirrhinum cirrhigerum de Ficalho.
latifolium DC.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
strumosa Benth.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
elatior Benth.
nodosa L.
vernalis L.
Collinsia parviflora Dougl.
verna Nutt.
Chelone glabra L.
Pentstemon Bradburii Pers.
cœruleus Nutt.
confertus Dougl.
diffusus Dougl.
glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
Lobbii Hort.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Scouleri Dougl.
Mimulus cardinalis L.
cupreus Regel.
luteus L.
moschatus Dougl.
Torenia Fournieri Linden.
Teedia lucida Rudolph.
Phygelius capensis E. Mey.
Scoparia dulcis L.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lanata Ehrh.
lutea L.
purpurea L.
Erinus alpinus L.

Veronica acinifolia L.
arvensis L.
Beccabunga L.
Chamædrys L.
crassifolia Wierz.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.
gentianoides Vahl.
— var. pallida.
incana L.
incisa Ait.
Jacquini Schott.
longifolia L.
multifida L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
pinnata L.
præcox All.
repens DC.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
Teucrium L.
— var. prostrata.
verna L.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Phelypæa ramosa C. A. Mey.
Orobanche Eryngii Duby.
Hederæ Vauch.

GESNERIACEÆ.

Diastemma pictum Benth.
Nægelia multiflora Hook.
Achimenes coccinea Pers., var. pulchella.
hirsuta DC.
longiflora DC.
patens Benth.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardeni Hook.
Rexii Lindl.

UTRICULARIEÆ.

Pinguicula vulgaris L.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea sinensis Lamk.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi DC.
speciosa Warder.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia fallax Kunze.
lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Boj.
Acanthus longifolius Poir.
spinosus L.
Justicia furcata Jacq.

JASMINEÆ.

Jasminum floridum Bunge.
fruticans L.
odoratissimum L.
pubigerum D. Don.

SELAGINEÆ.

Globularia vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena Aubletia L.
bonariensis L.
hastata L.
littoralis H. B. K.
officinalis L.
stricta Vent.
urticifolia L.
venosa Gill. et Hook.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Lippia canescens H. B. K.
chamædrifolia Steud.
Vitex arborea Desf.
incisa Wall.
Lantana Camara L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cærulea L.
Eremostachys iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
pratensis Kar. et Kir.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota nigra L.
Marrubium leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
supinum L.
vulgare L.
Sideritis montana L.
scordioides L.
taurica Willd.
Colquhounia tomentosa Houllet.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
alpina L.
annua L.
arvensis L.
byzantina Koch.
germanica L.
hypoleuca Hochst.
palustris L.
recta L.
setifera C. A. Mey.
sylvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
Galeopsis ochroleuca Lamk.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Leonurus Cardiaca L.
sibiricus L.
Leucas martinicensis R. Br.
Lamium album L.
longiflorum Ten.
Physostegia virginiana Benth.
Cedronella triphylla Mœnch.
Lallemantia iberica Fisch. et Mey.
Dracocephalum Moldavica L.
nutans L.
peregrinum L.
Nepeta Cataria L.
concolor Boiss. et Heldr.
Dirphya Heldr.
grandiflora M. B.
Sibthorpii Benth.
Lophanthus anisatus Benth.
Scutellaria Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
Brunella grandiflora Mœnch.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha chinensis Benth.
Nepeta Link.
Micromeria filiformis Benth.
Juliana Benth.
rupestris Bnth.
Thymus Fontanesii Boiss.
Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
montana L.
Majorana hortensis Mœnch.
Origanum Dictamnus L.
vulgare L.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
lucidus Turcz.
Mentha piperita L.
Pulegium L.
rotundifolia Huds.
viridis L.
Mosla grosseserrata Maxim.
Perilla nankinensis Dcne.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Hook.
fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia aurita Thunb.
austriaca L.
bicolor Lamk.
clandestina L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
judaica Boiss.
officinalis L.
porphyrantha Dcne.
pratensis L.
Reuteriana Boiss.
Sclarea L.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
verbenaca L.
— var. rubella.
verticillata L.

Salvia virgata Ait.
viscosa Jacq.
Lavandula dentata L.
Spica DC.
vera DC.
Coleus Penzigii.
Personii Benth.
Plectranthus dubius Vahl.
Ocimum Basilicum L.

PLANTAGINEÆ.

Plantago alpina L.
amplexicaulis Poir.
arenaria L.
Candollei Rap.
carinata Schrad.
Coronopus L.
Cynops L.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
squarrosa Murr.
stricta Schousb.
virginica L.

PRIMULACEÆ.

Androsace maxima L.
septentrionalis L.
Primula Auricula L.
floribunda Wall.
obconica Hance.
officinalis Jacq.
sinensis Sabine.
verticillata Forsk.
Soldanella alpina L.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
ciliata L.
japonica Thunb.
Leschenaultii Duby.
mauritiana Lamk.
quadrifolia L.
vulgaris L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cœrulea.

MYRSINEÆ.

Ardisia crenulata Vent.
guadalupensis Duchass.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria plantaginea Willd.
Statice bellidifolia Gouan.
Bonduelli Lestib.
filicaulis Boiss.
echioides L.
Girardiana Guss.
latifolia Sm.
occidentalis Lloyd.
speciosa L.
tatarica L.
tomentella Boiss.
virgata Willd.
Plumbago pulchella Boiss.

ERICACEÆ.

Rhododendron ponticum L.
rigidum Franch.
Clethra alnifolia L.
Dabœcia polifolia D. Don.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.

OLEINEÆ.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus californica Hort.
Ornus L.
viridis Michx.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
pubescens Turcz.
vulgaris L.
Ligustrum coriaceum Hort.
Ibota Sieb.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.
— var. italicum.

ILICINEÆ.

Cassine Maurocenia L.
Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.

HYPERICINEÆ.

Hypericum Androsæmum L.
Ascyron L.
calycinum L.
canariense L.
Coris L.
delphicum Boiss. et Heldr.
Desetangsii Lamtte.
Elodes L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.
undulatum Schousb.

CISTINEÆ.

Helianthemum apenninum Boiss.
guttatum Mill.
lasiocarpum Desf.
umbellatum Mill.
vulgare Gærtn.
Cistis albidocrispus Lor. et Bar.
albidus L.
creticus L.
hirsutus Lamk.
polymorphus Willk., var. villosus.
salvifolius L.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Aristotelia Macqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.
Sparmannia africana L.
Entelea arborescens R. Br.
Triumfetta flavescens Hochst.

MALVACEÆ.

Palava malvifolia Cav.
Malope trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
cachemiriana Cambess.
Olbia L.
trimestris L.
Althæa armeniaca Ten.
cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva borealis Lilj.
crispa L.
lateritia Hook.
miniata Jacq.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Urena lobata L.
Pavonia hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
militaris Cav.
roseus Thore.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
indicum Sweet.
molle Sweet.
tiliifolium Sweet.
Sida alnifolia L.
carpinifolia L. f.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Sidalcea malvæfolia A. Gray.
Plagianthus divaricatus Forst.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia Chamæsyce L.
dentata Michx.
flavicoma DC.
heterophylla L.
hyberna L.
hypericifolia L.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
Paralias L.
pilosa L.
platyphyllos L.
pubescens Vahl.
serrata L.
spinosa L.
terracina L.
Ricinus communis L.
— var. purpureus.
Homalanthus populifolius R. Grahm.
Crozophora tinctoria A. Juss.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
parviflora DC.
Roylei Walp.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum Lobbianum Hort.
majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
grossularioides Ait.
quercifolium L'Hérit.
tomentosum Jacq.
Erodium ciconium Willd.
Manescavi Coss.
Geranium affine Ledeb.
collinum Steph.
nepalense Sweet.
phæum L.
pratense L.
Robertianum L.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

LINEÆ.

Linum angustifolium Huds.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*).
floribunda Lehm.

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
chalepensis L.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana Mill.
Dictamnus Fraxinella Pers.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

ANACARDIACEÆ.

Duvaua dependens DC.

AURANTIACEÆ.

Citrus triptera L.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
Ptelea trifoliata L.

MELIACEÆ.

Cedrela sinensis Juss.

ACERINEÆ.

Acer pensylvanicum L.
platanoides L.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

VINIFERÆ.

Ampelopsis heterophylla Thunb., var. humulifolia.
quinquefolia Michx.
tricuspidata Sieb. et Zucc.
Vitis Labrusca L.
vinifera L., var. purpurea.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
Carrierei Vauvel.
europæus L.
latifolius Scop.
Elæodendron croceum DC.
Celastrus lucidus L.

VIOLARIEÆ.

Viola collina Bess.
cucullata Ait.
Cunninghami Hook. f.
elatior Fries.
hirta L.
odorata L.
Riviniana Rchb.
tricolor L., var. arvensis.
— nana.

DROSERACEÆ.

Drosera longifolia L.

RESEDACEÆ.

Reseda luteola L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Cleome arabica L.
Polanisia graveolens Raf.

CRUCIFERÆ.

Matthiola græca Sweet.
incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
mutabilis L'Hérit.
semperflorens Schousb.
Nasturtium amphibium R. Br.
canescens Nutt.
globosum Turcz.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis Allionii DC.
arenosa Scop.
bellidifolia Jacq.
ciliata R. Br.
declinata Schrad.
Drummondii A. Gray.
hirsuta Scop.
lilacina Schrad.
lucida L.
muralis Bert.
pendula L.
perfoliata Lamk.
pumila Jacq.
Soyeri Reut. et Huet.
stricta Huds.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
Lunaria annua L.
Farsetia clypeata L.
Berteroa incana DC.
Aubrietia deltoidea DC.
erubescens Grisb.
Leichlini Hort.
Vesicaria græca Reut.
sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
campestre L.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Draba altaica Bnge.
hirta L.
incana L.
stellata Jacq.
Cochlearia officinalis L.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpon Murr.
montanum L.
perfoliatum L.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pectinata Boiss.
pinnata L.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella auriculata L.
didyma L.
lævigata L.
Euclidium syriacum R. Br.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
flexuosa Sibth. et Sm.
laxa DC.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
Columnæ Jacq.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pinnatifidum DC.
polyceratium L.
Sophia L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
aureum Bieb.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
helveticum DC.
lanceolatum R. Br.
longifolium DC.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perowskianum F. et Mey.
repandum L.
virgatum Roth.
Braya alpina Sternb. et Hoppe.
Camelina sativa Crantz.
Lepidium chilense Desf.
Draba L.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Æthionema Buxbaumii DC.
Neslia paniculata Desv.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
montana DC.
Napus L.
oleracea L.
— var. botrytis.
— var. campestris.
— var. capitata.
— var. gongylodes.
— var. rubra.
— var. sabellica.
— var. sempervirens.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Erucastrum arabicum Fisch. et Mey.
varium Dur.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
tenuifolia DC.
viminea DC.
Eruca sativa Mill.
Crambe cordifolia Stev.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus sativus L.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
pinnatifida DC.
Heliophila amplexicaulis L. f.
Schizopetalon Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
Bastardi Boreau.
densiflora DC.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Ledeb.
glauca Pursh.
ophiocarpa Hook. f. et Thoms.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Platystemon californicus Benth.
Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
laciniatum Mill.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
Rœmeria hybrida DC.
rhæadiflora Boiss.
Papaver Argemone L.
argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
croceum Ledeb.
dubium L.
hybridum L.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhæas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Bocconia cordata Willd.

BERBERIDEÆ.

Berberis macrophylla Hort.
vulgaris L.
Mahonia repens Don.
tenuifolia Loud.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L.
Pitcheri Torr. et Gr.
recta L.
stans Sieb. et Zucc.
virginiana L.
Vitalba L.
Thalictrum angustifolium L.
dasycarpum Fisch. et Mey.
Delavayi Franch.
elatum Jacq.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.

Thalictrum fœtidum L.
glaucum Desf.
hypoleucum Sieb. et Zucc.
macrocarpum Grenier.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
nigricans DC.
polygamum Muhl.
simplex L.
tuberosum L.
Anemone decapetala L.
multifida Poir.
patens L.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
sulfurea L.
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
flammea Jacq.
Myosurus minimus L.
Ranunculus abortivus L.
acer L., var. multifidus DC.
alpestris L.
arvensis L.
bulbosus L.
Flammula L.
macrophyllus Desf.
muricatus L.
ophioglossifolius Vill.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
platanifolius L.
sceleratus L.
Ficaria ranunculoides Mœnch.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Trollius asiaticus L.
europæus L.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
hispanica L.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
Consolida L.
grandiflorum L.
ornatum Bouché.
Pylzowii Maxim.
Maackianum Regel.
Staphisagria L.
Aconitum intermedium DC.
Lycoctonum L.
— var. pyrenaicum.
Napellus L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Actæa spicata L., var. rubra.
Pæonia anomala L.
corallina Retz.
dahurica Anders.
decora Anders.
fœmina Desf.
mollis Anders.
officinalis L.
peregrina Mill.
tenuifolia L.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
Bœhmeria japonica Miq.
Parietaria officinalis L.
Laportea moroides Wedd.

MOREÆ.

Morus nigra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
occidentalis L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum amphibium L.
Bistorta L.
baldschuanicum Regel.
cuspidatum Sieb. et Zucc.
orientale L.
sachalinense F. Schmidt.
tinctorium Ait.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
Acetosa L.
Acetosella L.
cordifolius Horn.
cristatus DC.
Fischeri Rchb.
Hydrolapathum Huds.
maritimus L.
nemolapathum Ehrh.
nemorosus Schrad.
obtusifolius DC.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pulcher L.
Raulini Boiss.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Campd.
Rheum australe Don.
spiciforme Royle.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warsc.
Phytolacca Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
— var. rubra.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus Henricus L.
Botrys L.
ficifolium Sm.
fœtidum Schrad.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
rubrum L.
vulvaria L.
Beta trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. alba.
— var. Cicla.
— var. rubra.
Suæda altissima Pall.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Tragus L.

BASELLEÆ.

Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Deeringia celosioides R. Br.
Celosia cristata L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Mogiphanes brasiliensis Mart.
Gomphrena globosa L.
Euxolus caudatus Moq.
viridis Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
caudatus L.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus ambiguus Panç.
Armeria L.
atrorubens All.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
ciliatus Guss.
deltoides L.
fragrans Bieb.
pelviformis Heuff.
plumarius L.
polymorphus M. B.
rupicola Bivona.
Seguieri Will.
squarrosus Bieb.
sylvestris Wulf.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
Gypsophila altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
saligna Schrad.
scorzonerifolia Sering.
viscosa Murr.
Saponaria officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
Vaccaria L.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
antirrhina L.
Armeria L.
babylonica Boiss.
Behen L.
buplevroides L.
catholica Oth.
conica L.
conoidea L.
Cythnia Heldr.
damascena Boiss. et Gaill.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
fimbriata Sims.
flavescens W. et Kit.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
gonocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inaperta L.
integripetala Bory et Chaub.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
longipetala Vent.
maritima With.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
picta Pers.
Pseudo-italica H. Par.
ramosissima Desf.
rubella L.
Sartori Boiss.
Saxifraga L.
sedoides Jacq.
Sendtneri Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tincta Frivald.
trinervia Sebast. Maur.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis alpina L.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos Jovis DC.
Githago Lamk.
Haageana Hort.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
perfoliatum L.
viscosum L.

Stellaria media Cyrillo.
graminea L.
Arenaria balearica L'Hérit.
rigida Bieb.
serpyllifolia L.
Alsine tenuifolia Crantz.
Spergularia marina Willk.
media Pers.
rubra Presl.
Spergula Morisonii Bor.

PARONYCHIEÆ.

Scleranthus annuus. L.
perennis L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
linearifolia DC.
sericea Hook. et Arn.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia expansa Ait.
Aizoon canariense L.
Glinus lotoides Lœfl.

CACTEÆ.

Opuntia Ficus-indica Mill.
Rhipsalis funalis Salm-Dyck, var. minor.
gonocarpa Weber.
pachyptera Weber.
Phyllocactus crenatus Walp.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
barbatum C. Sm.
calcareum Jord.
dichotomum DC.
Funckii F. Braun.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pyrenaicum Lamotte.
ruthenicum Koch.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum annuum L.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
cruciatum Desf.
intermedium Rupr.
involueratum M. B.
kamtschaticum Fisch.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
rubens L.
Sedum Selskianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
Telephium L.
Umbilicus erectus DC.
pendulinus DC.
Grammanthes gentianoides DC.
Bulliarda Vaillantii DC.

FRANCOACEÆ.

Francoa sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Deutzia discolor Hemsl., var. purpurascens.

SAXIFRAGEÆ.

Saxifraga Aizoon Jacq., var. horizontalis.
— var. angustifolia.
cordifolia Haw.
Cotyledon L. var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
geranioides L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lapeyr.
rotundifolia L.
sarmentosa L. f.
tridactylites L.
Heuchera macrophylla Lodd.
pubescens Pursh.
Astilbe rivularis Buch. — Ham.

RIBESIACEÆ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
Glossularia L.
nigrum L.
rubrum L.
sanguineum Pursh.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Mentzelia albicaulis Dougl.
Blumenbachia insignis Schrad.
Loasa bryoniæfolia Schrad.
lateritia Hook.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora fœtida L.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle americana L.
asiatica L.
bonariensis Lamk.
ficarioides Lamk.
sibthorpioides Lamk.
vulgaris L.
Didiscus cœruleus DC.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
Billardieri Delar.
campestre L.
corniculatum Lamk.
creticum Lamk.
eburneum Dene.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
planum L.
platyphyllum Dene.
spinalba Vill.
Zizia aurea Koch.
Cicuta virosa L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Trinia Kitaibelii Bieb.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
buriaticum Turcz.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Sium latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum. L.
Candollei Wall.
fruticosum L.
longifolium L.
multinerve DC.
opacum Lange.
sachalinense F. Schmidt.
OEnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
peucedanifolia Pollich.
Phellandrium Lamk.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Fœniculum dulce Mill.
vulgare Gærtn.
Seseli coloratum Ehrh.
glaucum L.
Gouani Koch.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
hippomarathrum L.
montanum DC.
petræum M. B.
Libanotis buchtormensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Athamantha Matthioli Wulf.
Ligusticum alatum Spreng.
pyrenaicum Gouan.
scoticum L.
seseloides Fisch. et Mey.
Thomsoni C. B. Clarke.
Silaus pratensis Bess.
tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grab.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Angelica heterocarpa Lloyd.
sylvestris L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Opoponax Chironium Koch.
Ferula silvatica Bess.
tingitana L.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum alpestre L.
Cervaria Lap.
coriaceum Rchb.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
Oreoselinum Mœnch.
paucifolium Ledeb.
rablense Koch.
verticillare Spreng.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Johrenia Candollei Boiss.
fungosa Boiss.
Pastinaca lucida L.
sativa L.
teretiuscula Boiss.
Heracleum angustifolium L.
asperum Bieb.
persicum Desf.
Sphondylium L.
Cuminum Cyminum L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Laserpitium gallicum L.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maritimus Lamk.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
bulbosum L.
cicutaria Vill.
hirsutum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Conium maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum L.
Coriandrum sativum L.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Dene.
californica S. Wats.
chinensis L.
cordata Thunb.
spinosa L.
Dimorphanthus mandshuricus. Maxim.
Acanthopanax sessiliflorum Seem.
Eleutherococcus Simonii Hort.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus Mas L.
stolonifera Michx.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.

BEGONIACEÆ.

Begonia hirtella Link.
semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Kedrostis africana Cogn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Luffa acutangula Roxb.
cylindrica Rœm.
Benincasa cerifera Savi.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duchesne.
Pepo Duch.
— var. aurantia.
— var. pyxidaris.
— var. pomiformis.
— var. verrucosa.
Trichosanthes cucumerina L.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
flexuosus L.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Gossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
metuliferus E. Mey.
myriocarpus Ndn.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Momordica Balsamina L.
Curcubitella Duriæi Cogn.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulata L.
Thladiantha dubia Ndn.
Actinostemma paniculatum Maxim. (*tuberc.*).

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura Lindheimeri Engelm. et Gray.
Epilobium alpestre Jacq.
boreale Haussk.
collinum Gmel.
hirsutum L.
japonicum Haussk.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Sebast. et Mauri.
montanum L.
palustre L.
roseum Schreb.
sericeum Bartl.
spicatum L.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Clarkia elegans Dougl.
Clarkia pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
OEnothera amœna Lehm.
— var. rubicunda.
biennis L.
— var. grandiflora.
parviflora L.
riparia Nutt.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
suaveolens Desf.

LYTHRARIEÆ.

Heimia salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea silenoides Nees.
viscosissima Jacq.
Peplis Portula L.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.
Elæagnus edulis Sieb.
tenuiflora Benth.

RHAMNEÆ.

Pomaderris apetala Labill.
Ceanothus americanus L.
azureus Desf.
intermedius Pursh.
Rhamnus caroliniana Walt.
castaneifolia Hort.
cathartica L.
latifolia L'Hérit.
utilis Dcne.
Zizyphus sinensis Lamk.

MYRTACEÆ.

Callistemon coccineus Muell.
linearis DC.
salignus Sweet.
speciosus DC.
Leptospermum scoparium Forst.
Psidium Araça Raddi.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus lævigatus Willd.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus cerasifera Spach.
Pirus canescens Spach.
cordata Desv.
oblongifolia Spach.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
spuria Pers.
Aria græca J. Roem.
nivea Host., var. latifolia.
— var. longifolia.
scandica M. J. Rœm.
Cotoneaster affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
Cotoneaster horizontalis Dcne.
lanata Regel.
microphylla Wall.
nummularia Fisch.
pannosa Franch.
rotundifolia Wall.
Simonsii Baker.
Mespilus germanica L.
Torminaria Clusii Rœm.
Cratægus acerifolia Mœnch.
Azarolus L.
Carrierei Vauvel.
coccinea L.
Crus-galli L.
fissa Bosc., var. Celsiana.
— var. incisa.
flava Ait.
Heldreichii Boiss.
Korolkowi Hort. par.
linearis Pers.
melanocarpa Bieb.
Oxyacantha L.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
spectabilis Carr.
stipulacea Hort.
tanacetifolia Pers.
Raphiolepis ovata Briot.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
Humboldtii Hort.
Lindleyana Wall.
ulmifolia Scop.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
alpina L.
californica Lindl., var. myriantha.
canina L.
carolina L.
fraxinifolia Borck.
gallica L.
laxa Retz.
myriacantha DC.
pimpinellifolia L.
pomifera Herrm.
psilophylla Rau.
pyrenaica Gouan.
rubiginosa L.
rugosa Thunb.
sepium Thuill.
— var. globosa.
Seraphini Viv.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus fruticosus L., var. inermis.
Idæus L.
laciniatus Willd.
phœnicolasius Maxim.
Fragaria collina Ehrh.
elatior Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Boulay.
sandwicensis Decne.
vesca L., var. monophylla.
virginiana Duchesne.
Potentilla agrimonioides M. B.
approximata Bge.
Potentilla argyrophilla Wall.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
dasyphylla Bunge.
dealbata Bunge.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
divaricata DC.
geoides M. B.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
Hopwoodiana Sweet.
iberica Hort. Par.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
millegrana Lehm.
montenegrina Pan.öc.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
pedata Willd.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
Schrenkiana Rgl.
Thurberi A. Gray.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Geum album Gmel.
chiloense Balb.
hispidum Fries.
japonicum Thunb.
strictum Ait.
sylvaticum Pourr.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Sanguisorba canadensis L.
dodecandra Moretti.
officinalis L.
Poterium spinosum L.
Acæna ovalifolia Ruiz et Pav.
pinnatifida Ruiz et Pav.
Sanguisorbæ Vahl.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Caproniana DC.
cornuta Wall.
Mahaleb L.
semperflorens Willd.
Amygdalus communis L.
— var. dulcis.
Prunus Cerea Ehrh.
domestica L.
pygmæa Willd.
Persica sinensis Hort.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
— var. minor.

Piptanthus nepalensis Sweet.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria sagittalis L.
Lupinus Consentini Guss.
elegans H. B. K.
Hartwegii Lindl.
Hilarianus Benth.
hirsutissimus Benth.
macrophyllus Bnth.
mutabilis Sweet.
pubescens Benth.
Ononis columnæ All.
fruticosa L.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
mitissima L.
rotundifolia L.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm., var. pendula.
Genista ætnensis DC.
canariensis L.
radiata Scop.
tinctoria L.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
nigricans L.
prolifer L. f.
sessilifolius L.
Anthyllis Hermanniæ L.
tetraphylla L.
Medicago apiculata Willd.
carstiensis Wulf.
laciniata Mill.
lappacea Lamk.
lupulina L.
maculata L.
muricata All.
orbicularis All.
præcox DC.
radiata L.
reticulata Benth.
sardoa Moris.
sativa L.
Trigonella arcuata Fisch. et Mey.
calliceras Fisch.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
Pocockia cilicica Boiss. et Bal.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
alpestre L.
Trifolium Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
incarnatum L.
Lagrangei Boiss.
medium L.
minus Sm.
ochroleucum Huds.
pannonicum L.
pratense L.
resupinatum L.
rubens L.
spadiceum L.
squarrosum L.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
rectum Ser.
suffruticosum Vill.
Lotus Gebelia Vent.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
Gussonii Huet.
purpureus Mœnch.
Requieni Fisch. et Mey.
Amorpha fruticosa L.
Psoralea bituminosa L.
Bourscieri Dene.
capitata L.
macrostachya DC.
physodes Hook.
plumosa F. Muell.
Indigofera Dosua Buch.-Ham.
Glycyrrhiza echinata L.
glabra L.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sphærophysa salsula DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Oxytropis montana DC.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chlorostachys Lindl.
depressus L.
epiglottis L.
frigidus A. Gray.
galegiformis L.
Glaux L.
glycyphyllos L.
himalayanus Klotzsch.
melilotoides Pall.
narbonensis Gouan.
ponticus Pall.
uliginosus L.
utriger Pall.
vulpinus Willd.
Biserrula Pelecinus L.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
gracile DC.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorthes.
Vicia atropurpurea Desf.
calcarata Desf.
cordata Wall.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
hybrida L.
macrocarpa Bert.
onobrychioides L.
pisiformis L.
sativa L.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. par.
articulatus L.
Cicera L.
grandiflorus Sibth. et Sm.
hirsutus L.
latifolius L.
Ochrus DC.
odoratus L.
pisiformis L.
platyphyllus Retz.
rotundifolius Willd.
sativus L.
sylvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
roseus Ledeb.
variegatus Lapeyr.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
Ornithopus compressus L.
sativus Brot.
Securigera Coronilla DC.
Coronilla atlantica Boiss. et Reut.
varia L.
viminalis Salisb.
Arachis hypogæa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
molle DC.
sessilifolium Torr. et Gr.
Hedysarum coronarium L.
esculentum Ledeb.
flexuosum L.
microcalyx Baker.
Onobrychis sativa L.
Crista-galli Lamk.
Lespedeza bicolor Turcz.
Soja hispida Mœnch.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. nanus.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna Catjang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
Rhynchosia grandifolia Steud.
Sophora flavescens Ait.
japonica L.
tetraptera Mill.

CÆSALPINIEÆ.

Cassia Tora L.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia sinensis Lamk.

MIMOSEÆ.

Mimosa acanthocarpa Bnth.
Acacia longifolia Willd.
Lophantha Willd.
Sophoræ R. Br.
verniciflua A. Cunn.
verticillata Willd.

QUERCINEÆ.

Quercus Haas Kotschy.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. papyracea Ait.
fruticosa Pall.
Alnus incana Medic.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
— var. laciniata.
Carya amara Nutt.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.
Pterocarya caucasica C. A. Mey.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L., var. pyramidalis.
Juniperus communis L.

ABIETINEÆ.

Abies Nordmanniana Spach.
Pinus austriaca Link.
Laricio Poir.

SEMINA VARIA ANNO 1898 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Abroma augusta [guadalupensis].
Albizzia Lebbeck [ægyptiaca].
Anona Cherimolia [mexicana].
Anona palustris [guadalupensis].
Arachis hypogæa [senegalensis].
Balanites ægyptiaca [senegalensis].
Cassia Sieberiana [senegalensis].
Cassia (sp. culta floribunda [ægyptiaca].
Carica Papaya [guadalupensis].
Cereus Pringlei [californicus].
Colvillea racemosa [senegalensis].
Detarium microcarpum [senegalense].
Dolichos Lablab [senegalensis].
Eriodendron anfractuosum [senegalense].
Ficus (arbor culta foliis obovatis) [senegalensis].
Gardenia Thunbergii [senegalensis].
Ixora coccinea [guadalupensis].
Khaya senegalensis [senegalensis].
Laurocerasus vulgaris [gallica].
Lonchocarpus formosianus [senegalensis].
Melia Azedarach [senegalensis].
Physostigma venenosum [africanum].
Ricinus communis n° 1 [senegalensis].
Ricinus communis n° 2 [senegalensis].
Sauromatum guttatum (tubera.) [gallicum].
Schmidelia occidentalis [guadalupensis].
Sesbania ægyptiaca [ægyptiaca].
Tetrapleura Thonningii [senegalensis].
Thrinax altissima [guadalupensis].
Thrinax barbadensis [guadalupensis].
Thrinax parviflora [guadalupensis].
Thrinax radiata [guadalupensis].
Trifolium alexandrinum [ægyptiacum].
Zizyphus orthacantha [senegalensis].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam, indicant.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 20° decembri 1898.

Desiderata citissime mandata petimus.

SEMINA EX HORTO BOTANICO BRIVATENSI ACCEPTA.

9 janvier 1899.

Arundo conspicua.
Beschorneria yuccoides.
Camellia japonica.
Cestrum roseum.
Corylopsis spicata.
Entelea arborescens.
Erica arborea.
Eryngium eburneum.
Francoa appendiculata.
Genista maderensis.
Goodia lotifolia.
Gunnera manicata.
Gunnera scabra.
Humea elegans.
Laurus nobilis.
Malva capensis.
Moræa fimbriata.
Periploca græca.
Raphiolepis ovata.
Richardia africana.
Skimmia Laureola.
Veronica angustifolia.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1898.

Monsieur _____

le Directeur du Jardin botanique

a *St Louis*

(*Etats-Unis — Missouri*)

Monsieur le Directeur

du Muséum d'histoire naturelle

rue Cuvier, 57

PARIS

133

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1899 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Acrostichum viscosum Sw.
Marattia Kaulfussii J. Sm.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
  evecta Hoff.
Gymnogramme japonica Hook.
Todea barbara Moore.
Platycerium alcicorne Desv.
Ceterach officinarum Willd.
Polypodium aureum L.
  Phyllitidis L.
  irioides Lamk.
Nephrodium cristatum Mich.
  decompositum R. Br., var. Shepherdi.
  effusum Baker.
  Filix-Mas Desv.
  molle Desv.
  spinulosum Desv.
Nephrolepis davallioides Kze.
  — var. furcans.
  exaltata Schott.
  pectinata Schott.
  sesquipedalis Presl.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
  falcatum Sw.
  quinquangulare Kze.
  trifoliatum Sw.
Didymochlæna lunulata Desv.
Scolopendrium vulgare Sm.
Asplenium bulbiferum Forst.
  celtidifolium Kze.
  cultrifolium L.
  divergens Hook.
  Filix-fœmina Bernh.
  lanceolatum Huds.
  lucidum Forst.
  pinnatifidum Nutt.
  Ruta-muraria L.
  Trichomanes L.
  viviparum Presl.
  zeylanicum Hook.
Woodwardia radicans Sw.
Blechnum brasiliense Desv.
  occidentale L., var. glandulosum.
Pteris cretica L.
  — var. hastata.
  longifolia L.
  quadriaurita Retz.
  serrulata L. f.
  tremula R. Br.
Pellæa falcata Fée.
Adiantum chilense Kaulf.
  cuneatum Langsd. et Fisch.
  — var. gracillimum.
  — var. grandiceps.
  Fergusonii Moore.
  hispidulum Sw.
  Moritzianum Klotzsch.
  polyphyllum Willd.
  tenerum Swartz.
  Weigandi Moore.
Davallia canariensis Sm.
  majuscula Lowe.
  platyphylla Don.
  speluncæ Baker.
Dicksonia antarctica Labill.
  regalis Baker.
  Schiedei Baker.
  Sellowiana Hook.
Cyathea Gardneri Hook.
  mexicana Schlch.
  Schanschin Mart.
Alsophila procera Kaulf.
Osmunda regalis L.

MARSILEÆ.

Marsilea macropus Engelm.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella canescens Fée.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Crypsis aculeata Ait.
  schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus geniculatus L.
  nigricans Horn.
  pratensis L.
Phleum arenarium L.
  asperum Vill.
  Bœhmeri Wibel.
  græcum Boiss. et Heldr.
  pratense L.
  — var. nodosum.
  tenue Schrad.
Beckmannia erucæformis Host.
Muhlenbergia viridissima Nees.
Cinna arundinacea L.
  sobolifera Link.
Sporobolus tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
  alpina Scop.
  dispar Mchx.
  lachnantha Nees.
  Mustaphæ Steud.
  nebulosa Boiss. et Reut.
  oreophila Trin.
  verticillata Vill.
  virescens H. B. et K.
  vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
  maritimus Willd.
  monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis canadensis Beauv.
Deyeuxia silvatica Kunth.
Phragmites communis Trin.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
  — var. pallida.
  — var. parviflora.
  juncea Beauv.
Aira pulchella Willd.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
  mollis L.
Trisetum Loeflingianum Beauv.
  myrianthum Bertol.
  rigidum Rœm. et Sch.
Avena barbata Brot.
  brevis Roth.
  bromoides Gouan.
  fatua L.
  orientalis Schreb.
  pratensis L.
  pubescens Huds.
  sativa L.
  strigosa Schreb.
Gaudinia fragilis Beauv.
  geminiflora J. Gay.
Arrhenatherum elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium aristatum Link.
  radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
  ciliata Sw.
  gracilis Dur.
  meccana Hochst.
  polydactyla Sw.
  radiata Sw.
  submutica H. B. K.
  truncata R. Br.
Leptochloa arabica Kuth.
  fascicularis Gray.
  mucronata Kuth.
  polystachya Kuth.
Eleusine Coracana Gærtn.
  indica Gærtn.
  oligostachya Link.
  Tocussa Fresen.
Eutriana curtipendula Trin.
Poa alpina L.
  annua L.
  cæsia Sm.
  cenisia All.
  compressa L.
  fertilis Host.
  nemoralis L.
  pratensis L.

Poa sudetica Hæncke.
trivialis L.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nees.
major Host.
mexicana Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
plumosa Link.
Glyceria aquatica Wahl.
distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.
Briza media L.
minor L.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
Bauhini All.
ciliata L.
macra Nees.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
penicillaris Boiss. et Bal.
uniflora Retz.
Molinia cœrulea Mœnch.
Kœleria cristata Pers.
phleoides Pers.
villosa Pers.
Scleropoa rigida Gris.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus echinatus L.
elegans Desf.
Festuca arenaria Osb.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
duriuscula L.
elegans Boiss.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
montana Steud.
ovina L.
pratensis Huds.
spadicea L.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
unioloides Kth.
Vulpia geniculata Link.
Myuros Rchb.
Castellia tuberculata Tineo.
Bromus adoensis Hochst.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
carinatus Hook. et Arn.
ciliatus L.
erectus Huds.
inermis Leyss.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
madritensis L.
mollis L.
patulus Mert.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
sterilis L.
Tæna Steud.
tectorum L.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.

Lolium italicum R. Br.
multiflorum Lamk.
perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
vulgare L.
Agropyrum caninum Beauv.
cristatum Rœm. et Sch.
dasyanthum Ledeb.
imbricatum Rœm. et Schult.
junceum Beauv.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus junceus Fisch.
sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
maritinum With.
murinum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
bicornis Jaub. et Spach.
caudata C. A. Mey.
cylindrica Host.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
Nardus stricta L.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
Tripsacum dactyloides L.
Saccharum strictum Nutt.
Imperata sacchariflora Maxim.
Miscanthus sinensis Anders.
Sorghum cernuum Willd.
halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Arthraxon ciliare Beauv.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Thunbergii Kunth.
Panicum altissimum Brouss.
capillare L.
eruciforme Sibth. et Smith.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
proliferum Lamk.
virgatum L.
Digitaria sanguinalis Scop.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.

Oplismenus Crus-galli Dum.
Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
— var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
tribuloides L.
Lygeum Spartum Lœfl.
Coix Lachryma L.
Zea Mays L.
Phalaris arundinacea L.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
truncata Guss.
Piptatherum multiflorum Beauv.
paradoxum Beauv.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Anthoxanthum odoratum L.
Puelii Lamotte.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Ehrharta panicea Sm.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus congestus Vahl.
esculentus L. (*tuberc.*).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
schœnoides Griseb.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
maritimus L.
pungens Vahl.
Rothii Hoppe.
triqueter L.
Eriophorum angustifolium Roth.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Carex Buxbaumi Wahlenb.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttl.
distans L.
divulsa Good.
extensa Good.
Grayi Carey.
leporina L.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Pairæi Schult.
paniculata L.
paradoxa Willd.
pseudo-Cyperus L.
pulicaris L.

Carex secta Boot.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
trifida Cav.
vulpina L.

COMMELINEÆ.

Commelina communis L.
Hasskarlii Clarke.
nudicaulis Burm.
tuberosa L.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutus L.
alpinus Vill.
anceps Laharpe.
arcticus Willd.
compressus Jacq.
conglomeratus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
lamprocarpus Ehrhr.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrh.
prismatocarpus R. Br.
supinus Mœnch.
tenuis Willd.

AROIDEÆ.

Symplocarpus fœtidus Nutt.
Remusatia vivipara Schott.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Richardia africana Kunth.
Arum maculatum L.
Palisota Barteri Hook.f.
Nephthytis liberica N. E. Br.
Anchomanes Hookeri Schott.
Ariopsis peltata J. Grah.

TYPHACEÆ.

Typha angustifolia L.
latifolia L.

MELANTHACEÆ.

Zygadenus glaucus Nutt.
Veratrum nigrum L.

ASPARAGINEÆ.

Cordyline indivisa Steud.
Dianella Hookeri Baker.
Asparagus caspius Hort. Vind.
officinalis L.
verticillatus L.
Convallaria maialis L.
Echeandia terniflora Orteg.

LILIACEÆ.

Xerotes longiflora R. Br.
Muscari Argæi Hort.
atlanticum Boiss. et Reut.
azureum Fenzl.
botryoides Mill.

Muscari commutatum Guss.
comosum Mill.
Holzmanni Hirc.
lingulatum Baker.
moschatum Willd.
neglectum Guss.
nigrescens Heldr.
racemosum DC.
Szowitzianum Baker.
Bellevalia ciliata Nees.
Hyacinthus amethystinus L.
Uropetalum serotinum Gawl.
viride Gawl.
Scilla autumnalis L.
bifolia L.
peruviana L.
pumila Brot.
Ughii Tineo.
Agraphis campanulata Link.
cernua Rchb.
nutans Link.
patula Rchb.
Ornithogalum narbonense L.
pyrenaicum L.
umbellatum L.
Galtonia candicans Dene.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
Allium ampeloprasum L.
angulosum L.
azureum Ledeb.
carinatum L. (*bulbill.*).
Cepa L.
cœruleum Pall.
Cupani Rafin.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Schult.
modestum Boiss. (*bulbill.*).
Moly L.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
roseum L. (*bulbill.*).
rubellum M. B.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
scorzonerifolium DC. (*bulbill.*).
senescens L.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
subhirsutum L.
viviparum Kar. et Kir.
Chlorophytum Sternbergianum Steud.
Echeandia terniflora Orteg.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus Bungei Baker.
robustus Rgl.
spectabilis Bieb.
turkestanicus Rgl.
Tulbaghia acutiloba Harv., var. major.
Asphodelus cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
pyrenaicus Jord.
ramosus L.
Asphodeline Balansæ J. Gay.
cretica Vis.
lutea Rchb.
Kniphofia aloides Mœnch.
Hemerocallis Dumortieri Morr.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia lancifolia Spreng.
ovata Spr.
Lilium bulbiferum L.
dahuricum Ker. (*bulbill.*).
Martagon L.
Gagea reticularis Salisb.
Tulipa Didieri Jord.
Gesneriana L.
Greigi Rgl.
silvestris L.
Fritillaria tulipifolia Bieb.
Gloriosa superba L.
Littonia modesta Hook.

AMARYLLIDEÆ.

Leucoium æstivum L.
Narcissus calathinus Red.
Pseudo-Narcissus L.
Corbularia Bulbocodium Haw.
Hæmanthus coccineus L.
Ixiolirion tataricum Herb.
Alstrœmeria aurantiaca D. Don.
psittacina Lehm,

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea japonica Thunb. (*bulb.*).
pentaphylla L. (*bulbill.*).
sativa L. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
chilense Hook.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
Delavayi Franch.
ensata Thunb.
fœtidissima L.
Guldenstædtiana M. B.
ochroleuca L.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
reticulata Bieb.
spuria L.
— var. notha.
virescens DC.
Xiphium L.
Tigridia Pavonia Ker.
Pardanthus chinensis Ker.
Aristea Eckloni Baker.
Gladiolus byzantinus Mill.
segetum Ker.
Anomatheca cruenta Lindl.
Montbretia crocosmiæflora Hort.
Crocus biflorus Mill., var. pusillus.
Imperati Ten., var. albiflorus.
nudiflorus Sm.
vernus L.

BROMELIACEÆ.

Æchmea cærulescens Baker.

SCITAMINEÆ.

Globba marantina L. (*bulbill.*).
Canna discolor Lindl.

ORCHIDEÆ.

Bletia hyacinthina R. Br.
Eulophia pulchra Lindl.
Orchis latifolia L.
maculata L.
Ophrys apifera Huds.
Arachnites Lamk.
aranifera Huds.
fusca Link.
Gymnadenia conopsea L.
Epipactis latifolia All.
palustris Crantz.

BUTOMEÆ.

Butomus umbellatus L.

ALISMACEÆ.

Damasonium stellatum Thuill.
Alisma lanceolatum With er.
Plantago L.
ranunculoides L.
repens Lamk.

JUNCAGINEÆ.

Triglochin Barrelieri Loisel.
maritimum L.
palustre L.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Trachelium cœruleum L.
Specularia falcata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
americana L.
bononiensis L.
carpatica Jacq.
dichotoma L.
Erinus L.
lamiifolia Bieb.
— var. macrophylla.
latifolia L.
— var. versicolor.
macrostyla Boiss. et Heldr.
Medium L.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
rhomboidalis L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
— var. urticifolia.
Phyteuma limonifolium Sibth et Smith.
Scheuchzeri All.
Wahlenbergia lobelioides A. DC.
Platycodon autumnale Dene.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii
Jasione montana L.

LOBELIACEÆ.

Lobelia Erinus L.
fulgens Willd.
inflata L.
sessilifolia L.
syphilitica L.
urens L.
Pratia begonifolia Lindl.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala ragusina L.
sinuata L.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
lanatum Waldst. et Kit.
petræum Hoppe.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Vill.
staticifolium Vill.
umbellatum L.
villosum L.
Prenanthes alba L.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus glaucescens Jord.
maritimus L.
oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Endoptera Dioscoridis DC.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Crepis biennis L.
bulbosa Cass. (*tuberc.*).
grandiflora Tausch.
lacera Ten.
pulchra L.
rigida W. et K.
tectorum L.
Barkhausia alpina DC.
bellidifolia DC.
fœtida DC.
rubra Mœnch.
setosa DC.
taraxacifolia DC.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca canadensis L.
cracoviensis Vis.
oleifera Dene.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
— var. romana.
stricta Waldst. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
Scorzonera hispanica L.
Tragopogon orientalis L.
porrifolius L.
pratensis L.
Podospermum canum C. A. Mey.
Urospermum picroides F. W. Schmidt.

Leontodon alpinus Vill.
hastilis L.
Thrincia hirta Roth.
Kalbfussia Salzmanni Schultz.
Rodigia commutata Spreng.
Seriola ætnensis L.
lævigata L.
Hypochæris maculata L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.
Catananche cœrulea L.
lutea L.
Hedypnois polymorpha DC.
Arnoseris pusilla Gærtn.
Hyoseris lucida L.
radiata L.
Rhagadiolus stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Serratula cerinthefolia Sibth. et Sm.
coronata L.
japonica Thunb.
quinquefolia M. B.
radiata Bieb.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
Leuzea conifera DC.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Lappa major Gærtn.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium altissimum Hill.
arvense Scop.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
Erisithales Scop.
monspessulanum All.
palustre Scop.
Wiedemannianum F. et Mey.
Picnomon Acarna Cass.
Carduus argentatus L.
pycnocephalus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
arabicum L.
Sibthorpianum Boiss.
Silybum Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alpina L.
amara L.
aspera L.
axillaris Willd.
babylonica L.
Calcitrapa L.
canariensis Willd.
Cineraria L.
cirrata Rchb.
Clementei Boiss.
Centaurea collina L.
Crocodylium L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa Bieb.
diluta Ait.
elongata Webb.
glastifolia L.
gymnocarpa Moris et De Not.
intybacea Lamk.
Jacea L.
lyrophylla Griseb.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
napifolia L.
nigra L.
nigrescens Willd.
orientalis L.
Orphanidea Heldr. et Sart.
paniculata L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
pullata L.
ragusina L.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
Scabiosa L.
— var. italica.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
sublanata Boiss.
Verutum L.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus DC.
Atractylis cancellata L.
Carlina acaulis L.
nebrodensis Guss.
Amberboa moschata DC.
muricata DC.
odorata DC.
Cousinia hystrix E. Mey.
Xeranthemum annuum L.
Echinops bannaticus Rochel.
exaltatus Schrad.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Haplocarpha Leitchlini N. E. Br.
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus Ait.
crassifolius Willd.
croaticus Waldst. et Kit.
Doria L.
eudorus DC.
macrophyllus Bieb.
umbrosus Waldst. et Kit.
viscosus L.
vulgaris L.
Cacalia suaveolens L.
Ligularia Clivorum Maxim.
sibirica F. et Mey.
— var. speciosa DC.
Doronicum Pardalianches L.
Cineraria lanceolata Lamk.
Arnica Chamissonis Less.
Emilia sagittata DC.
Cremocephalum cernuum Cass.
Erechtites prænalta Rafin.
prenanthoides DC.
Carpesium cernuum L.
Filago germanica L.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
macranthum Benth.
Podolepis chrysantha End.
Humea elegans Sm.
Ammobium alatum R. Br.
Myriogyne minuta Less.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
altaica Desf.
annua L.
argentea L'Hérit.
campestris L.
chamæmelifolia Vill.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
procera Willd.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Ehrh.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Athanasia trifurcata L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Cotula matricarioides Bong.
Dimorphotheca pluvialis DC.
Chrysanthemum carinatum Schsb.
coronarium L.
lacustre Brot.
segetum L.
viscosum Desf.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Balsamita Willd.
corymbosum Willd.
macrophyllum Willd.
multifidum DC.
Myconis L.
Parthenium Sm.
roseum Bieb.
Tchihatcheffi Hort.
Tanacetum DC.
uliginosum Waldst. et Kit.
Leucanthemum vulgare Lamk.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Lasiospermum radiatum Trevir.
Santolina pinnata Viv.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent.
Clavennæ L.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
— var. speciosa.
ptarmicoides Maxim.
Ormenis mixta DC.
Anacyclus clavatus Pers.
Anacyclus officinarum Hayne.
radiatus Loisel.
Cladanthus prolifer DC.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
chrysantha J. Gay.
Cotula L.
montana L.
nobilis L.
peregrina L.
rigescens Willd.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madariopsis chilensis Nutt.
Madia sativa Mol.
Layia elegans Torr. et Gray.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Actinolepis aristata Gray.
coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
californicum Link.
Hoopesii Gray.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Lasthenia glabrata Lindl.
Cephalophora aromatica Schrad.
Gunthera viscosa Rgl.
Gaillardia amblyodon J. Gay.
aristata Pursh.
lanceolata Michx.
pulchella Fouger.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
Broteroa trinervata DC.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Ximenesia encelioides Cav.
Spilanthes oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua L.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Torr. et Gr.
divaricatus L.
giganteus L.
lætiflorus Pers.
micranthus Spreng.
multiflorus L.
trachelifolius Willd.
Harpalium rigidum Cass.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
Borrichia frutescens DC.
Leptosyne maritima A. Gr.
Coreopsis coronata Hook.
lanceolata L.
tinctoria Rchb.
Tripteris L.
Encelia subaristata A. Gr.
Lepachys columnaris Torr. et Gr.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
laciniata L.
pinnata Vent.
speciosa Wender.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.

Zinnia pauciflora L.
tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Polymnia edulis Wedd.
Silphium erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
Pallenis spinosa Cass.
Telekia cordifolia DC.
Buphthalmum salicifolium L.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza L.
ensifolia L.
Helenium L.
limonifolia Boiss.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
Royleana DC.
spireæfolia L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
longifolia Spr.
Naudini Bonnet.
squarrosa Georgi.
Linosyris vulgaris Cass.
Solidago arguta Ait.
aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
fragrans Willd.
glabra Desf.
gracilis Hort. par.
humilis Desf.
integrifolia Desf.
juncea Ait.
latifolia L.
limonifolia Pers.
multiflora Desf.
neglecta Torr. et Gr.
nutans Desf.
recurvata Willd.
rigida L.
rugosa Mill.
serotina Ait.
squarrosa Muhl.
ulmifolia Muhl.
Virga-aurea L.
Chrysopsis villosa Nutt.
Neja falcata Nees.
Xanthocephalum gymnospermoides Bnth. et Hook.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Willd.
squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
latisquama A. Gray.
Bellis perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Erigeron canadensis L.
glabellus Nutt.
glandulosus Port. et Coult.
macranthus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Vittadinia australis A. Rich.
Diplostephium amygdalinum Cass.
Callistephus sinensis Cass.
Diplopappus umbellatus Cass.
Biotia commixta DC.
corymbosa DC.
macrophylla DC.
Calimeris incisa DC.
integrifolia Turcz.
Galatella dracunculoides Nees.
linifolia Nees.
Aster Andersoni A. Gray.
cæspitosus E. Forst.
Drummondii Lindl.
floribundus Nutt.
fragilis Willd.
heterophyllus Sch. et Vukot.
lævis L.
leucanthemus Desf.
miser L.
mongolicus Franch.
Novi-Belgii L.
obliquus Nees.
patens Dryand.
patulus Lamk.
præcox Lindl.
prenanthoides Muhl.
puniceus L.
pyrenæus DC.
salignus Willd.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nees.
tardiflorus L.
versicolor Willd.
virgineus Nees.
Tussilago Farfara L.
Felicia tenella Nees.
Amellus annuus L.
Eupatorium ageratoides L.
aromaticum L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
micranthum Less.
Wallichii DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Liatris spicata Willd.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray.
Ageratum cœruleum Desf.
Vernonia arkansana DC.
eminens Bisch.
flexuosa Sims.
novæboracensis Willd.
prælta Less.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
Columbaria L.
crenata Cyrill.
graminifolia L.
graminuntia L.
isetensis L.
limonifolia Vahl.
maritima L.
micrantha Desf.
ochroleuca L.
prolifera L.
pyrenaica All.
sicula L.
stellata L.
suaveolens Desf.
Succisa L.
ucranica L.
vestina Facch.
Pterocephalus palæstinus Coult.
Cephalaria alpina Schrad.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
procera F. et Mey.
rigida Rœm. et Schult.
syriaca Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica L.
Dipsacus asper Wall.
atratus Hook. f.
ferox Loisel.
fullonum L.
laciniatus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella carinata Loisel.
coronata DC.
dentata Pollich.
olitoria Poll.
pumila DC.
Centranthus macrosiphon Boiss.
Valeriana tuberosa L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus H. B. K.
racemosus Mchx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
Caprifolium L.
flava Sims.
glauca Hill.
Ledebourii Eschsch.
translucens Carr.
Webbiana Wall.
Xylosteum L.
Sambucus Ebulus L.
nigra L.
pubens Michx.
racemosa L.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
nudum L.
Tinus L.
Triosteum pinnatifidum Maxim.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
Cynanchica L.
lævigata L.
libanotica Boiss.
Asperula setosa Jaub. et Spach.
tinctoria.
Crucianella angustifolia L.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium Aparine L.
caudatum Boiss.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
physocarpum Boiss.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia muralis L.
Ixora Loureiri G. Don.
Diodia dasycephala Cham. et Schlcht.
Grumilea micrantha Hiern.
Leptodermis lanceolata Wall.
Morinda citrifolia L.
Spermacoce tenior L.

LOGANIACEÆ.

Buddleia curviflora Hook. et Arn.
japonica Hemsl.
variabilis Hemsl.

APOCYNEÆ.

Apocynum cannabinum L.
sibiricum Pall., var. odoratum.
venetum L.
Amsonia Tabernæmontana Walt.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
Douglasii Hook.
incarnata L.
mexicana Cav.
obtusifolia Mchx.
phytolaccoides Lyon.
Vincetoxicum nigrum Mœnch.
medium Dene.
officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana asclepiadea L.
brevidens Franch. et Sav.
Burseri Lapeyr.
cruciata L.
pannonica Scop.
Pneumonanthe L.
tibetica King.
Erythræa Centaurium Pers.
Swertia cordata Wall.
perennis L.
Halenia elliptica D. Don.

POLEMONIACEÆ.

Cantua pyrifolia Juss.
Bonplandia geminiflora Cav.
Polemonium cœruleum L.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
densiflora Benth.

Gilia liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
tricolor Bnth.
Collomia heterophylla Hook.
linearis Nutt.

NOLANEÆ.

Nolana atriplicifolia Hort.

CONVOLVULACEÆ.

Dichondra repens Forst.
Calystegia dahurica Fisch.
japonica Choisy.
sepium R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
Scammonia L.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa cordigera Mart.
leucantha Jacq.
superba G. Don.
Mina lobata Cerv.
Quamoclit coccinea L.
luteola Don.
vulgaris Choisy.
Pharbitis hederacea Chois.
hispida Chois.
Cuscuta europæa L.

BORRAGINEÆ.

Tournefortia heliotropioides Hook.
Heliotropium europæum L.
grandiflorum Auch.
indicum L.
Echium rubrum Jacq.
vulgare L.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Anchusa italica Retz.
Lithospermum arvense L.
Myosotis alpestris Schmdt.
Eritrichium strictum Dene.
Cynoglossum anchusoides DC.
Cheirifolium L.
nervosum Benth. et Hook.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Asperugo procumbens L.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Ellisia Nyctelæa L.
Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Hydrophyllum virginicum L.
Hydrolea spinosa L.

SOLANEÆ.

Cestrum Endlicheri Miers.
Parqui L'Hérit.
Lycium barbarum L.
europæum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
Lycopersicum piriforme Dun.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
citrullifolium A. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Gilo Radd.
glaucum Dun.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
lanceolatum Cav.
Lobelii Ten.
macrophyllum Hort.
marginatum L. f.
miniatum Willd.
nigrum L.
oleraceum Dun.
Pierreanum Paill. et Bois.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
triflorum Nutt.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
baccatum L.
Sarracha Jaltomata Schlcht.
Physalis æquata Jacq.
Alkekengi L.
Francheti Mast.
philadelphica Lam.
Fregirardia luteiflora Dun.
Withania aristata Pauq.
somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladonna L.
Mandragora officinarum L.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
aureus L.
græcus Heldr.
niger L.
Datura fastuosa L.
ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
alata Link et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
glauca Grah.
Langsdorffii Schrk.
paniculata L.
plumbaginifolia Viv.
rustica L.
silvestris Speg. et Gomes.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.
Nierembergia frutescens Dur.

SCROPHULARINEÆ.

Browallia demissa L.
grandiflora R. Grah.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Calceolaria scabiosifolia Sims.
Celsia glandulosa Bouché.
Verbascum Lychnitis L.
phlomoides L.
phœniceum L.
plicatum Sibth. et Sm.
sinuatum L.
Thapsus L.
tripolitanum Boiss.
Alonsoa incisifolia Ruiz et Pav.
Linaria bipartita Willd.
Cymbalaria Mill.
maroccana Coss.
minor Desf.
multipunctata Hoffm. et Link.
origanifolia DC.
Pancici Janka.
pilosa DC.
purpurea Desf.
repens Mill.
tristis Mill.
vulgaris Mill.
Antirrhinum latifolium DC.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
strumosa Benth.
versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
elatior Benth.
luridiflora Fisch. et Mey.
nodosa L.
sambucifolia L.
vernalis L.
Collinsia parviflora Dougl.
verna Nutt.
Pentstemon Bradburii Pers.
campanulatus Willd.
cœruleus Nutt.
confertus Dougl.
diffusus Dougl.
glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
Lobbii Hort.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Scouleri Dougl.
Mimulus cardinalis L.
cupreus Regel.
luteus L.
Torenia Fournieri Linden.
Teedia lucida Rudolph.
Phygelius capensis E. Mey.
Scoparia dulcis L.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lanata Ehrh.
lutea L.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
arvensis L.
Beccabunga L.
Chamædrys L.
crassifolia Wierz.
decussata Mœnch.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.
Veronica gentianoides Vahl.
— var. pallida.
incana L.
incisa Ait.
Jacquini Schott.
longifolia L.
multifida L.
officinalis L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
pinnata L.
præcox All.
repens DC.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Cunn.
spicata L.
spuria L.
Teucrium L.
— var. prostrata.
urticifolia Jacq.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Eryngii Duby.
Galii Duby.
Hederæ Vauch.

GESNERACEÆ.

Diastemma pictum Benth.
Locheria hirsuta Regel.
Achimenes patens Benth.
Scheeria mexicana Seem., var. cœrulescens.
Dolichodeira tubiflora Hanst.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardeni Hook.

UTRICULARIEÆ.

Pinguicula vulgaris L.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Olgæ Regel.
sinensis Lamk.
Catalpa bignonioides Walt.
speciosa Warder.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Boj.
Ruellia tuberosa L.
Acanthus longifolius Poir.
spinosus L.
Rostellularia abyssinica Brongt.

JASMINEÆ.

Jasminum fruticans L.
odoratissimum L.
revolutum Sims.

SELAGINEÆ.

Globularia vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena Aubletia L.
bonariensis L.
hastata L.
littoralis H. B. K.
officinalis L.
stricta Vent.
urticifolia L.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Vitex incisa Wall.
macrophylla R. Br.
Lantana Camara L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Moluccella lævis L.
Eremostachys iberica.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
ferruginea Ten.
pratensis Kar. et Kir.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota hispanica Benth.
nigra L.
Marrubium leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
vulgare L.
Sideritis Eubæa Heldreich.
montana L.
scordioides L.
taurica Willd.
Stachys affinis Bnge (*tuberc.*).
alpina L.
annua L.
arvensis L.
byzantina Koch.
circinata L'Hérit.
coccinea Jacq.
palustris L.
persica S. G. Gmel.
recta L.
setifera C. A. Mey.
spectabilis Choisy.
silvatica L.
Betonica grandiflora Willd.
officinalis L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Leonurus Cardiaca L.
sibiricus L.
Leucas martinicensis R. Br.
Lamium longiflorum Ten.
Physostegia virginiana Benth.
Lallemantia canescens Fisch. et Mey.
iberica Fisch. et Mey.
peltata Fisch. et Mey.
Dracocephalum Moldavica L.
nutans L.
Nepeta camphorata Boiss. et Heldr.
concolor Boiss. et Heldr.
Dirphya Heldr.
Nepeta Sibthorpii Benth.
violacea L.
Lophanthus anisatus Benth.
Scutellaria alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dene.
lateriflora L.
Brunella grandiflora Mœnch.
vulgaris L.
Melissa officinalis L.
Calamintha Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Micromeria filiformis Benth.
græca Benth.
Juliana Benth.
rupestris Bnth.
Thymus Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
Litwinovi Schmahl.
montana L.
Majorana hortensis Mœnch.
Origanum Dictamnus L.
hirtum Link.
vulgare L.
— humile.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
lucidus Turcz.
Mentha arvensis L.
citrata Ehrh.
cordifolia Opiz.
Nouletiana Timb.
piperita L.
Pulegium L.
rotundifolia Huds.
sylvestris L.
viridis L.
Preslia cervina Fresen.
Mosla grosseserrata Maxim.
Perilla nankinensis Dene.
ocymoides L.
Elsholtzia cristata Willd.
Monarda aristata Hook.
fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia æthiopis L.
argentea L.
aurita Thunb.
austriaca L.
bicolor Lamk.
clandestina L.
confusa Bnth.
glutinosa L.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
judaica Boiss.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
officinalis L.
porphyrantha Dene.
pratensis L.
Reuteriana Boiss.
ringens Sibth. et Sm.
Sclarea L.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
triloba L.
Salvia verbenaca L.
— var. rubella.
verticillata L.
virgata Ait.
viridis L.
viscosa Jacq.
Lavandula multifida L.
Spica DC.
Stœchas L.
Coleus Personii Benth.
Plectranthus dubius Vahl.
Ocimum Basilicum L.

PLANTAGINEÆ.

Plantago albicans L.
alpina L.
arenaria L.
Candollei Rap.
carinata Schrad.
Coronopus L.
Cynops L.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœfflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
maxima Jacq.
media L.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis Bieb.
stricta Schousb.
virginica L.
Webbii Barn.

PRIMULACEÆ.

Androsace maxima L.
Primula Auricula L.
obconica Hance.
officinalis Jacq.
sinensis Sabine.
verticillata Forsk.
Dodecatheon Meadia L.
Soldanella alpina L.
Lysimachia acroadenia Maxim.
atropurpurea L.
ciliata L.
japonica Thunb.
Leschenaultii Duby.
quadrifolia L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cœrulea.

MYRSINEÆ.

Ardisia crenata Sims.
crispa A. DC.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria alpina Willd.
cariensis Bois.
juncea Girard.
plantaginea Willd.
Statice bellidifolia Gouan.
Bonduelli Lestib.
filicaulis Boiss.
elata Fisch.
eximia Schrenk.
Girardiana Guss.
Gmelini Willd.
latifolia Sm.
Limonium L.
Statice lychnidifolia Girard.
occidentalis Lloyd.
speciosa L.
tomentella Boiss.
virgata Willd.

ERICACEÆ.

Rhododendron ponticum L.
racemosum Franch.
rigidum Franch.
Clethra alnifolia L.
Dabœcia polifolia D. Don.
Erica multiflora L.
stricta Donn.
Vaccinium Myrtillus L.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
virginiana L.

OLEINEÆ.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus Ornus L.
viridis Michx.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
pubescens Turcz.
vulgaris L.
Ligustrum coriaceum Hort.
Ibota Sieb.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.
— var. italicum.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.

HYPERICINEÆ.

Hypericum ægyptiacum L.
Androsæmum L.
Ascyron L.
bœticum Boiss.
calycinum L.
canariense L.
delphicum Boiss. et Heldr.
Elodes L.
Gebleri C. A. Mey.
hirsutum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
pyramidatum Dryand.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.

TAMARISCINEÆ.

Myricaria dahurica Ehrenb.

CISTINEÆ.

Helianthemum apenninum Boiss.
grandiflorum DC.
hirtum Mill.
lasiocarpum Desf.

Helianthemum umbellatum Mill.
salicifolium Mill.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
hirsutus Lamk.
monspeliensis L,
parviflorus Lamk.
polymorphus Willk., var. villosus.
salvifolius L.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Aristotelia Macqui L'Hérit.
Corchorus olitorius L.
Tilia argentea Desf.
Sparmannia africana L.
Entelea arborescens R. Br.

MALVACEÆ.

Palava malvifolia Cav.
Malope trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
cachemiriana Cambess.
thuringiaca L
trimestris L.
Althæa armeniaca Ten.
cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva Alcea L.
borealis Lilj.
capensis L.
crispa L.
miniata Jacq.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Urena lobata L.
Pavonia hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
militaris Cav.
pedunculatus L.
roseus Thore.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
Sida alnifolia L.
carpinifolia L. f.
spinosa L.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Sidalcea malvæflora A. Gray.
Plagianthus divaricatus Forst.
Napæa dioica L.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia achenocarpa Guss.
Chamæsyce L.
dentata Michx.
flavicoma DC.
geniculata Orteg.
heterophylla L.
humifusa Willd.
hyberna L.
hypericifolia L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
Peplus L.
pilosa L.
platyphyllos L.
portlandica L,
pubescens Vahl.
serrata L.
spinosa L.
terracina L.
Mercurialis annua L.
Ricinus communis L.
— var. purpureus.
Croton pungens Jacq.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

BALSAMINEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
parviflora DC.
Roylei Walp.

TROPÆOLEÆ.

Tropæolum Lobbianum Hort.
majus L.
minus L.

GERANIACEÆ.

Pelargonium erectum Saumd.
grossularioides Ait.
tomentosum Jacq.
zonale L'Hérit., var.
Erodium Botrys Bertol.
ciconium Willd.
moschatum L'Hérit.
Geranium affine Ledeb.
macrorrhizum L.
nepalense Sweet.
pratense L.
Robertianum L.

LIMNANTHEÆ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

LINEÆ.

Linum angustifolium Huds.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.

OXALIDEÆ.

Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*).

ZYGOPHYLLEÆ.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
chalepensis L.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana Mill.
Dictamnus Fraxinella Pers.

CNEOREÆ.

Cneorum tricoccum L.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

ANACARDIACEÆ.

Rhus Toxicodendron L.

ZANTHOXYLEÆ.

Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
fraxineum Willd.
Ptelea trifoliata L.

MELIACEÆ.

Ailanthus glandulosa Desf.
Cedrela sinensis Juss.

ERYTHROYXLEÆ.

Erythroxylon Coca Lamk.

ACERINEÆ.

Acer platanoides L.
spicatum Lamk.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

VINIFERÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis heterophylla Thunb., var. humulifolia.
serjaniæfolia Bunge.
quinquefolia Michx.
tricuspidata Sieb. et Zucc.
Vitis Labrusca L.
vinifera L., var. purpurea.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.
Cardiospermum Halicacabum L.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
Carrierei Vauvel.
europæus L.
latifolius Scop.
Celastrus lucidus L.

PITTOSPOREÆ.

Pittosporum undulatum Vent.

VIOLARIEÆ.

Viola cucullata Ait.
elatior Fries.
hirta L.
odorata L.
Riviniana Rchb.
suavissima Jord.
silvestris Lamk.
tricolor L., var. arvensis.
— nana.
— hortensis.

DROSERACEÆ.

Drosera intermedia Hayne.
rotundifolia L.
Parnassia palustris L.

RESEDACEÆ.

Reseda luteola L.
mediterranea L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
mutabilis L'Hérit.
semperflorens Schousb.
tenuifolius L'Hérit.
Nasturtium globosum Turcz.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis Allionii DC.
arenosa Scop.
bellidifolia Jacq.
ciliata R. Br.
declinata Schrad.
Drummondii A. Gray.
Gerardi Bess.
Halleri L.
lilacina Schrad.
lucida L.
muralis Bert.
pendula L.
pumila Jacq.
Soyeri Reut. et Huet.
stricta Huds.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
Lunaria annua L.

Berteroa incana DC.
Aubrietia deltoidea DC.
erubescens Griseb.
Vesicaria sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
maritimum Lamk.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
Draba altaica Bnge.
arabisans Michx.
hirta L.
incana L.
muralis L.
stellata Jacq.
Cochlearia officinalis L.
Clypeola Jonthlaspi L.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpon Murr.
montanum L.
perfoliatum L.
Peltaria alliacea Jacq.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pectinata Boiss.
sempervirens L.
umbellata L.
Biscutella auriculata L.
didyma L.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Anastatica hierochuntica L.
Chorispora tenella DC.
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
flexuosa Sibth. et Sm.
laxa DC.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
Columnæ Jacq.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pinnatifidum DC.
polyceratium L.
Sophia L.
strictissimum L.
Erysimum augustifolium Ehrh.
aureum Bieb.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
helveticum DC.
lanceolatum R. Br.
longifolium DC.
odoratum Ehrh.
perfoliatum Crantz.
Perowskianum F. et Mey.
pulchellum J. Gay.
repandum L.
virgatum Roth.
Braya alpina Sternb. et Hoppe.
Camelina sativa Crantz.
Lepidium chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
Lepidium ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
montana DC.
Napus L.
oleracea L.
— var. botrytis.
— var. campestris.
— var. capitata.
— var. gongylodes.
— var. rubra.
— var. sabellica.
— var. sempervirens.
Rapa L.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Erucastrum varium Dur.
Diplotaxis erucoides DC.
muralis DC.
viminea DC.
Moricandia arvensis DC.
Eruca sativa Mill.
Crambe cordifolia Stev.
Rapistrum rugosum All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus Landra Moretti.
sativus L.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
Heliophila amplexicaulis L. f.
Schizopetalon Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria anatolica Boiss.
Bastardi Boreau.
densiflora DC.
major Badaro.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis Gebleri Ledeb.
glauca Pursh.
ophiocarpa Hook. f. et Thoms.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
laciniatum Mill.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
Papaver aculeatum Thunb.
Argemone L.
argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
croceum Ledeb.
dubium L.
hybridum L.
lævigatum Bieb.
lateritium C. Koch.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Papaver Rhæas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
spicatum Boiss. et Bal.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Bocconia cordata Willd.

BERBERIDEÆ.

Berberis macrophylla Hort.
vulgaris L.
Mahonia repens Don.
tenuifolia Loud.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis æthusæfolia Turcz.
campaniflora Brot.
cylindrica Sims.
Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L.
Pitcheri Torr. et Gr.
recta L.
songarica Bunge.
virginiana L.
Vitalba L.
Thalictrum alpinum L.
angustifolium L.
aquilegifolium L.
Delavayi Franch.
elatum Jacq.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
hypoleucum Sieb. et Zucc.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L., var. odoratum.
nigricans DC.
polygamum Muhl.
simplex L.
tuberosum L.
Anemone apennina L.
decapetala L.
patens L.
Pavonina Lamk.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
sulfurea L.
silvestris L,
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
Ranunculus abortivus L.
acer L., var. multifidus DC.
alpestris L.
arvensis L.
Flammula L.
gramineus L.
macrophyllus Desf.
muricatus L.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
platanifolius L.
sceleratus L.
Ficaria ranunculoides Mœnch.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
damascena L.
hispanica L.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
Consolida L.
elatum L.
grandiflorum L.
Maackianum Regel.
orientale J. Gay.
ornatum Bouché.
puniceum Pall.
Pylzowii Maxim.
Staphisagria L.
tatsiense Franch.
Aconitum intermedium DC.
Napellus L.
Cimicifuga racemosa Nutt.
Actæa spicata L., var. rubra.
Pæonia anomala L.
corallina Retz.
dahurica Anders.
decora Anders.
fœmina Desf.
mollis Anders.
papaveracea Andr.
peregrina Mill.
— var. arietina.
tenuifolia L.

SAURUREÆ.

Houttuynia cordata Thunb.

PIPERACEÆ.

Peperomia pellucida H. B. K.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. Dodartii Wedd.
Bœhmeria japonica Miq.
Parietaria officinalis L.
Laportea moroides Wedd.

MOREÆ.

Morus nigra L.
rubra L.

CELTIDEÆ.

Celtis Audibertiana Spach.
australis L.

CANNABINEÆ.

Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia complexa Meissn.
platyclados Meissn.
Polygonum amphibium L.
baldschuanicum Regel.
Bistorta L.
Convolvulus L.
cuspidatum Sieb. et Zucc.
orientale L.
sachalinense F. Schmidt.
tinctorium Ait.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
Acetosella L.
conglomeratus Murr.
cordifolius Horn.
Fischeri Rchb.
Hydrolapathum Huds.
maritimus L.
nemorosus Schrad.
nepalensis Spreng.
obtusifolius DC.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pulcher L.
Raulini Boiss.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
Emex Centropodium Meissn.
spinosus Campd.
Rheum australe Don.
undulatum L.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warsc.
humilis L.
Phytolacca decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODEÆ.

Corispermum canescens Kit.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Obione sibirica Fisch.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
— var. rubra.
patula L.
Blitum capitatum L.
virgatum L.
Monolepis trifida Schrad.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
Bonus-Henricus L.
Botrys L.
ficifolium Sm.
fœtidum Schrad.
graveolens Willd.
murale L.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
Chenopodium vulvaria L.
Beta trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. alba.
— var. Cicla.
— var. rubra.
Kochia scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Soda L.

BASELLEÆ.

Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Deeringia celosioides R. Br.
Celosia cristata L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Gomphrena globosa L.
Euxolus oleraceus Moq.
viridis Moq.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
bicolor Nocca.
Blitum L.
caudatus L.
hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.

SILENEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus Armeria L.
atrorubens All.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
campestris Bieb.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— var. Heldewigii.
ciliatus Guss.
deltoides L.
fragrans Bieb.
gallicus Pers.
liburnicus Bartl. et Wendl.
plumarius L.
polymorphus M. B.
rupicola Bivona.
Seguieri Will.
squarrosus Bieb.
superbus L.
silvestris Wulf.
tener Balb.
trifasciculatus Kit.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
Gypsophila altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
saligna Schrad.
scorzonerifolia Sering.
viscosa Murr.
Saponaria cerastoides Fisch.
officinalis L.
orientalis L.
oxyodonta Boiss.
Vaccaria L.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
— var. glareosa.
antirrhina L.
Armeria L.
babylonica Boiss.
Behen L.
buplevroides L.
caramanica Boiss. et Heldr.
catholica Oth.
colorata Poir.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk. et Costa.
cretica L.
Cythnia Heldr.
damascena Boiss. et Gaill.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
echinata Otth.
fimbriata Sims.
flavescens W. et Kit.
fruticosa L.
fuscata Link.
gallica L.
gigantea L.
gonocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inaperta L.
inflata Sm.
integripetala Bory et Chaub.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
longipetala Vent.
maritima With.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
picta Pers.
Pseudo-italica H. Par.
radicosa Boiss. et Heldr.
ramosissima Desf.
rubella L.
Sartori Boiss.
Saxifraga L.
Sendtneri Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tincta Frivald.
trinervia Sebast. Maur.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Zawadskii Herbich.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis alpina L.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos Jovis DC.
Githago Lamk.
Haageana Hort.
Viscaria L.

ALSINEÆ.

Cerastium anomalum W. et K.
glomeratum Thuill.
perfoliatum L.
Stellaria media Cyrillo.
Stellaria graminea L.
Arenaria rigida Bieb.
triflora L.
Alsine tenuifolia Crantz.
Sagina Linnæi Presl., var. maxima.
Spergularia marina Willk.
media Pers.
rubra Presl.

PARONYCHIEÆ.

Scleranthus annuus. L.
perennis L.
Anychia dichotoma Mchx.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia grandiflora Lindl.
linearifolia DC.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.

MESEMBRYANTHEMEÆ.

Tetragonia expansa Ait.
Aizoon canariense L.
Glinus lotoides Lœfl.

CACTEÆ.

Opuntia Ficus-indica Mill.
Rhipsalis brachiata Hook.
Cassytha Gærtn.
conferta Salm Dyk.
Phyllocactus crenatus Walp.
Cereus triangularis Mill.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
barbatum C. Sm.
calcareum Jord.
Comollei Rota.
dichotomum DC.
Funckii F. Braun.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pyrenaicum Lamotte.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
annuum L.
Aizoon L.
album L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
collinum Willd.
involucratum M. B.
kamtschaticum Fisch.
laconicum Heldr. et Sart.
latifolium Bertol.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
oppositifolium Sims.
populifolium Pall.
rubens L.
— var. pallidum.

Sedum Selskianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
Telephium L.
Wallichianum Hook.
Umbilicus pendulinus DC.
Grammanthes gentianoides DC.

DATISCEÆ.

Datisca cannabina L.

FRANCOACEÆ.

Francoa sonchifolia Cav.

PHILADELPHEÆ.

Philadelphus coronarius L., var. pendulifolius.
Deutzia discolor Hemsl., var. purpurascens.

SAXIFRAGEÆ.

Penthorum sedoides L.
Saxifraga Aizoon Jacq., var. horizontalis.
— var. angustifolia.
cæspitosa L.
conifera Coss. et Dur.
cordifolia Haw.
Cotyledon L., var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
geranioides L.
globulifera Desf.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lapeyr.
rotundifolia L.
sarmentosa L. f.
tridactylites L.
trifurcata Schrad.
Boykinia rotundifolia Parry.
Heuchera glabra Willd.
macrophylla Lodd.
sanguinea Engelm.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Astilbe rivularis Buch.-Ham.

RIBESIACEÆ.

Ribes aureum Pursh.
divaricatum Dougl.
Grossularia L.
nigrum L.
palmatum Desf.
rubrum L.
sanguineum Pursh.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Blumenbachia insignis Schrad.
Loasa bryoniæfolia Schrad.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora palmata Lodd.
suberosa L.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle americana L.
asiatica L.
bonariensis Lamk.
ficarioides Lamk.
sibthorpioides Lamk.
vulgaris L.
Sanicula europæa L.
Bowlesia tenera Spreng.
Astrantia major L.
Eryngium amethystinum L.
Billardieri Delar.
campestre L.
cœruleum Bieb.
corniculatum Lamk.
creticum Lamk.
eburneum Decne.
Lasseauxii Decne.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
planum L.
platyphyllum Decne.
spinalba Vill.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Trinia Kitaibeli Bieb.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Cicuta virosa L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
buriaticum Turcz.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Sium latifolium L.
Sisarum L.
Bupleurum angulosum. L.
Candollei Wall.
fruticosum L.
longifolium L.
rotundifolium L.
OEnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
pimpinelloides L.
Fœniculum dulce Mill.
vulgare Gærtn.
Seseli coloratum Ehrh.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
Gouani Koch.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
montanum DC.
tortuosum L.
Libanotis buchtormensis DC.
montana All.
vulgaris DC.
— var. condensata.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Monnieri Cusson.
Athamantha cretensis L.
macedonica Spreng.
Matthioli Wulf.
Ligusticum alatum Spreng.
scoticum L.
Thomsoni C. B. Clarke.
Silaus pratensis Bess.
tenuifolius DC.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grah.
Crithmum maritimum L.
Levisticum officinale Koch.
Angelica heterocarpa Lloyd.
lucida L.
pachycarpa Lange.
Archangelica officinalis Hoffm.
Opoponax Chironium Koch.
Ferula Ferulago L.
silvatica Bess.
thrysiflora Sibth. et Sm.
tingitana L.
Ferulago syriaca Boiss.
Palimbia Chabræi Boiss.
salsa Bess.
Peucedanum alpestre L.
Cervaria Lap.
coriaceum Rchb.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
Oreoselinum Mœnch.
paucifolium Ledeb.
rablense Koch.
verticillare Spreng.
Dorema Ammoniacum D. Don.
Callisace dahurica Fisch.
Anethum graveolens L.
Johrenia Candollei Boiss.
fungosa Boiss.
Pastinaca sativa L.
teretiuscula Boiss.
Heracleum angustifolium L.
asperum Bieb.
persicum Desf.
Sphondylium L.
Cuminum Cyminum L.
Siler trilobum Scop.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Laserpitium gallicum L.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.
Turgenia latifolia Hoffm.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maritimus Lamk.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
fumarioides Spreng.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
bulbosum L.
Cicutaria Vill.
hirsutum L.
Molopospermum cicutarium DC.
Myrrhis odorata Scop.
Lagœcia cuminoides L.
Conium maculatum L.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum L.
Coriandrum sativum L.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Decne.
californica S. Wats.
chinensis L.
cordata Thunb.
Aralia spinosa L.
Dimorphanthus mandshuricus. Maxim.
Acanthopanax sessiliflorum Seem.
Eleutherococcus Simonii Hort.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
Mas L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.

BEGONIACEÆ.

Begonia hirtella Link.
Schmidtiana Regel.
semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Ndn.
Kedrostis africana Cogn.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.
Luffa acutangula Roxb.
cylindrica Rœm.
Benincasa cerifera Savi.
— var. macrocarpa.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duchesne.
Pepo Duch.
— var. aurantia.
— var. pyxidaris.
— var. pomiformis.
— var. verrucosa.
perennis A. Gray.
Trichosanthes cucumerina L.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
— var. flexuosus L.
metuliferus E. Mey.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Curcubitella Durieæi Cogn.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulata L.
Thladiantha dubia Ndn.
Actinostemma paniculatum Maxim. (*tuberc.*).

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura Lindheimeri Engelm. et Gray.
Epilobium alpestre Jacq.
collinum Gmel.
hirsutum L.
japonicum Haussk.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Sebast. et Mauri.
montanum L.
roseum Schreb.
sericeum Bartl.
spicatum L.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
OEnothera amœna Lehm.
— var. rubicunda.
Berteriana Spach.
biennis L.
— var. grandiflora.
campylocalyx Koch et Bché.
glauca Michx.
hirta Link.
missouriensis Sims.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Nutt.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
suaveolens Desf.

LYTHRARIEÆ.

Heimia salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea viscosissima Jacq.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.

RHAMNEÆ.

Pomaderris apetala Labill.
Ceanothus americanus L.
azureus Desf.
Rhamnus caroliniana Walt.
castaneifolia Hort.
cathartica L.
latifolia L'Hérit.
utilis Dcne.
Zizyphus sativa Gærtn.
sinensis Lamk.

MYRTACEÆ.

Callistemon coccineus Muell.
linearis DC.
salignus Sweet.
speciosus DC.
Myrtus communis L., var. bætica.
Eugenia myrtifolia Sims.
Leptospermum scoparium Forst.
Psidium Araça Raddi.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus lævigatus Willd.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
— var. lusitanica.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus cerasifera Spach.
Pirus cordata Desv.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
spuria Pers.
Aria græca J. Roem.
intermedia Schur.
nivea Host., var. latifolia.
scandica M. J. Rœm.
Cotoneaster acutifolia Turcz.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
horizontalis Dcne.
himalayca Carr.
integerrima Medic.
lanata Regel.
microphylla Wall.
nummularia Fisch.
pannosa Franch.
rotundifolia Wall.
Simonsii Baker.
Mespilus germanica L.
Torminaria Clusii Rœm.
Cratægus acerifolia Mœnch.
Azarolus L.
Carrierei Vauvel.
coccinea L.
Crus-galli L.
— var. lucida.
fissa Bosc., var. Celsiana.
— var. incisa.
flabellata Heldr.
flava Ait.
grandiflora K. Koch.
Heldreichii Boiss.
Korolkowi Hort. par.
linearis Pers.
melanocarpa Bieb.
mexicana Moç. et Sessé.
Oliveriana Bosc.
Oxyacantha L.
pinnatifida Bunge, var. fissa.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
spathulata Michx.
spectabilis Carr.
stipulacea Hort.
Raphiolepis ovata Briot.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
Humboldtii Hort.
Lindleyana Wall.
palmata Thunb.
Ulmaria L.
ulmifolia Scop.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
arvensis Huds.
Boreana Béraud.
canina L.
carolina L.
centifolia L.
Chaboissæi Grenier.
coriifolia Fries.
dahurica Pallas.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fraxinifolia Borck.
Froebeli Christ.
gallica L.
Guepini Déségl.
hybrida Schleich.
laxa Retz.
leucantha Loisel.
macrocarpa Mérat.
myriacantha DC.
myriantha Carr.
obtusifolia Desv.
pimpinellifolia L.
pomifera Herrm.
psilophylla Rau.
pyrenaica Gouan.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
rugosa Thunb.
sepium Thuill.
— var. globosa.
Seraphini Viv.
spinulifolia Dematra.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus cratægifolius Bunge.
fruticosus L., var. inermis.
Idæus L.
laciniatus Willd.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
strigosus Michx.
tomentosus Borck.
Fragaria collina Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Boulay.
sandwicensis Decne.
vesca L., var. monophylla.
virginiana Duchesne.
Potentilla agrimonioides M. B.
alpestris Hall.
approximata Bge.
argyrophylla Wall.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
dasyphylla Bunge.
dealbata Bunge.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
dissecta Pursh.
divaricata DC.
geoides M. B.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
Hopwoodiana Sweet.
iberica Hort. par.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
millegrana Lehm.
montenegrina Pantöc.
multifida L.
nepalensis Hook.
Nestleri Fries.
nevadensis Boiss.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
pedata Willd.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
præcox F. Schultz.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
Schrenkiana Rgl.
Thurberi A. Gray.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Geum album Gmel.
chiloense Balb.
hispidum Fries.
japonicum Thunb.
montanum L.
nutans Hort. par.
rivale L.
strictum Ait.
silvaticum Pourr.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Sanguisorba canadensis L.
dodecandra Moretti.
officinalis L.
Poterium Sanguisorba L.
spinosum L.
Acæna ovalifolia Ruiz et Pav.
pinnatifida Ruiz et Pav.
Sanguisorbæ Vahl.

AMYGDALEÆ.

Cerasus Laurocerasus Loisel.
Mahaleb L.
semperflorens Willd.
Amygdalus communis L.
Prunus domestica L.
Persica sinensis Hort.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
— var. minor.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria sagittalis L.
Lupinus Consentini Guss.
elegans H. B. K.
Hartwegii Lindl.
Hilarianus Benth.
macrophyllus Benth.
mutabilis Sweet.
pubescens Benth.
Ononis aragonensis Asso.
fruticosa L.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
rotundifolia L.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista canariensis L.
radiata Scop.
tinctoria L.
Cytisus Adami Hort.
alpinus Mill.

Cytisus Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
Laburnum L.
nigricans L.
prolifer L. f.
sessilifolius L.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago carstiensis Wulf.
falcata L.
laciniata Mill.
lupulina L.
maculata L.
muricata All.
radiata L.
reticulata Benth.
sardoa Moris.
sativa L.
Trigonella calliceras Fisch.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
Pocockia cilicica Boiss. et Bal.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
Trifolium agrarium L.
alexandrinum L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
hybridum L.
incarnatum L.
intermedium Guss.
Lagrangei Boiss.
medium L.
minus Sm.
montanum L.
pannonicum L.
pratense L.
resupinatum L.
rubens L.
spadiceum L.
squarrosum L.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
rectum Ser.
suffruticosum Vill.
Lotus Gebelia Vent.
ornithopodioides L.
uliginosus Schk.
Tetragonolobus biflorus Ser.
Gussonii Huet.
purpureus Mœnch.
Requieni Fisch. et Mey.
Dalea alopecuroides Willd.
Amorpha canescens Nutt.
fruticosa L.
Psoralea Boursieri Dcne.
capitata L.
macrostachya DC.
physodes Hook.
plumosa F. Muell.
Indigofera Dosua Buch.-Ham.
Glycyrrhiza glabra L.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sphærophysa salsula DC.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Oxytropis montana DC.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chlorostachys Lindl.
creticus Lamk.
Crotalariæ A. Gray.
depressus L.
epiglottis L.
falcatus Lamk.
frigidus A. Gray.
galegiformis L.
Glaux L.
glycyphyllos L.
Grahami Steud.
himalayanus Klotzsch.
lusitanicus Lamk.
melilotoides Pall.
narbonensis Gouan.
pentaglottis L.
ponticus Pall.
sesameus L.
sulcatus L.
uliginosus L.
utriger Pall.
vulpinus Willd.
Biserrula Pelecinus L.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
Lens L.
Vicia amphicarpa Dorthes.
cordata Wall.
Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
onobrychioides L.
pisiformis L.
sativa L.
sepium L.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. par.
articulatus L.
Cicera L.
Lathyrus grandiflorus Sibth. et Sm.
hirsutus L.
incurvus Willd.
latifolius L.
lusitanicus Mart.
Ochrus DC.
odoratus L.
platyphyllus Retz.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
tenuifolius Desf.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus flaccidus Kit.
roseus Ledeb.
vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
vermiculata L.
Ornithopus compressus L.
Securigera Coronilla DC.
Coronilla atlantica Boiss. et Reut.
viminalis Salisb.
Arachis hypogæa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
racemiferum DC.
sessilifolium Torr. et Gr.
Hedysarum coronarium L.
esculentum Ledeb.
flexuosum L.
microcalyx Baker.
Onobrychis sativa L.
Crista-galli Lamk.
Lespedeza bicolor Turcz.
macrocarpa Bunge.
Soja hispida Mœnch.
Erythrina Crista-galli L.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Wightianus Grah.
Vigna Catjang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
sesquipedalis L.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
grandifolia Steud.
Sophora japonica L.
tetraptera Mill.

CÆSALPINIEÆ.

Cassia floribunda Cav.
schinifolia A. DC.
Cassia Tora L.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia sinensis Lamk.
triacanthos L.

MIMOSEÆ.

Acacia Lophantha Willd.
verniciflua A. Cunn.
verticillata Willd.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis.
coccifera L.
Haas Kotschy.
Libani Oliv.
Mirbeckii Dur.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. papyracea Ait.
fruticosa Pall.
Alnus incana Medic.
Corylus Avellana L., var. maxima.

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
Carya amara Nutt.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Cephalotaxus Fortunei Hook.
Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L., var. pyramidalis.
Juniperus communis L.
Biota orientalis Endl.

ABIETINEÆ.

Abies Nordmanniana Spach.
Pinus austriaca Link.
Laricio Poir.

SEMINA VARIA ANNO 1899 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Abrus præcatorius [senegalensis].
Acacia melanoxylon [provincialis].
Afzelia madagascariensis [madagascariensis].
Albizzia Lebbeck [senegalensis].
Aleurites cordata [tunkinensis].
Aristolochia rotunda [brivatensis].
Cajanus indicus albus [guineensis].
Camellia japonica [brivatensis].
Cassia occidentalis [senegalensis].
Cephalotaxus drupacea [brivatensis].
Citrullus Colocynthis [cyprius].
Cocos australis [provincialis].
Cocos Yatai [provincialis].
Coffea stenophylla [guineensis].
Combretum Raimbaultii Heckel [guineensis].
Convolvulus Scammonia [brivatensis].
Cucumis Melo [provincialis].
Cupressus Lawsoniana [brivatensis].
Dodonæa viscosa [guineensis].
Dracæna indivisa [brivatensis].
Duranta Plumieri [syriaca].
Elæis guineensis [guineensis].
Eriodendron anfractuosum [senegalensis].
Eryngium amethystinum [brivatense].
Eryngium bromeliæfolium [brivatense].
Eryngium eburneum [brivatense].
Eryngium planum [brivatense].
Eupatorium japonicum [brivatense].
Gossypium herbaceum [guineense].
Gunnera manicata [brivatensis].
Gunnera scabra [brivatensis].
Humea elegans [brivatensis].
Jatropha multifida [syriaca].
Khaya senegalensis [senegalensis].
Laurus canariensis [provincialis].
Laurus nobilis [provincialis].
Leucæna glauca [guineensis].
Magnolia umbrella [brivatensis].
Malvaceæ (sp. herbacea) [neocaledonica].
Melocactus communis [brivatensis].
Musa Ensete [syriaca].
Nelumbium speciosum [tunkinense].
Nicotiana glauca [brivatensis].
Origanum sp. [cyprium].
Pancratium parviflorum [syriacum].
Panicum debile [guineense].
Panicum miliare [senegalense].
Parkinsonia aculeata [senegalense].
Passiflora edulis [brivatensis].
Phaseolus lunatus (seminibus nigris) [sudanensis].
Pinus Pinea [provincialis].
Pittosporum coriaceum [provinciale].
Phœnix canariensis [provincialis].
Phœnix dactylifera [tunicensis].
Phœnix spinosa [madagascariensis].
Plectranthus amurensis [brivatensis].
Pontederia cordata [brivatensis].
Quercus Cerris [provincialis].
Quercus Ilex [provincialis].
Canavalia madagascariensis [madagascariensis].
Sabal havannensis [provincialis].
Sesamum indicum (semin. albis) [guineense].
Sesamum indicum (semin. nigris) [guineense].
Sesbania ægyptiaca [ægyptiaca].
Sesbania ægyptiaca [syriaca].
Tacsonia Van Voxelmii [brivatensis].
Tecoma pentaphylla [martinicensis].
Thespesia populnea [senegalensis].
Thevetia neriifolia [syriaca].
Uniola latifolia [brivatensis].
Urena lobata [madagascariensis].
Urginea maritima [brivatensis].
Wachendorfia thyrsiflora [brivatensis].
Zizyphus Baclei [provincialis].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam, indicant.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 20° decembri 1899.

Desiderata citissime mandata petimus.

IMPRIMERIE NATIONALE. — 1900.

Monsieur le Dr. Trécase

Directeur du Jardin botanique

a St. Louis

(Etats - Unis - Missouri

Monsieur le Directeur

du Muséum d'histoire naturelle

rue Cuvier, 57

PARIS

INDEX SEMINUM

IN HORTIS

MUSEI PARISIENSIS

ANNO 1900 COLLECTORUM.

CRYPTOGAMÆ.

FILICES.

Marattia cicutæfolia Kaulf.
Kaulfussii J. Sm.
fraxinifolia Smith.
Angiopteris Durvilleana Fourn.
evecta Hoff.
Gymnogramme japonica Hook.
Laucheana K. Koch.
Todea barbara Moore.
Osmunda regalis L.
Anemia Phyllitidis Swartz.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium appendiculatum Wall.
crassifolium L.
aureum L.
loriceum L.
musæfolium Blume.
Phyllitidis L.
irioides Lamk.
vulgare L.
Nephrodium cristatum Mich.
decompositum R. Br., var. Shepherdi.
Filix-Mas Desv.
molle Desv.
Nephrolepis davallioides Kze.
— var. furcans.
exaltata Schott.
pectinata Schott.
sesquipedalis Presl.
Aspidium aculeatum Sw., var. angulare.
falcatum Sw.
quinquangulare Kze.
trifoliatum Sw.
uliginosum Kze.
Didymochlæna lunulata Desv.
Scolopendrium vulgare Sm.
Ceterach officinarum Willd.
Asplenium alatum H. B. K.
bulbiferum Forst.
celtidifolium Kze.
Asplenium cicutarium Swartz.
cultrifolium L.
divergens Hook.
lanceolatum Huds.
lucidum Forst.
Nidus L.
Ruta-muraria L.
Trichomanes L.
viviparum Presl.
zeylanicum Hook.
Allantodia australis R. Br.
Doodia caudata R. Br.
Woodwardia radicans Sw.
Blechnum australe L.
brasiliense Desv.
occidentale L., var. glandulosum.
Pteris cretica L.
— var. hastata.
longifolia L.
quadriaurita Retz.
semipinnata L., var. Bausei.
serrulata L. f.
tremula R. Br.
Adiantum chilense Kaulf.
cuneatum Langsd. et Fisch.
— var. gracillimum.
— var. grandiceps.
— var. Lawsoni.
diaphanum Blume.
excisum Kunze, var. multifidum.
Fergusonii Moore.
hispidulum Sw.
Moritzianum Klotzsch.
polyphyllum Willd.
rubellum Moore.
tenerum Swartz.
Weigandi Moore.
villosum L.
Davallia canariensis Sm.
majuscula Lowe.
platyphylla Don.
speluncæ Baker.
Dicksonia antarctica Labill.
regalis Baker.
Schiedei Baker.
Sellowiana Hook.
Cyathea mexicana Schlch.
Schanschin Mart.
Alsophila procera Kaulf.

MARSILEÆ.

Marsilea macropus Engelm.

SALVINIEÆ.

Azolla filiculoides Lamk.
pinnata R. Br.

LYCOPODIACEÆ.

Selaginella canescens Fée.

MONOCOTYLEDONEÆ.

GRAMINEÆ.

Oryzopsis holciformis Hack.
paradoxa Nutt.
Stipa altaica Trin.
Aristella L.
capillata L.
gigantea Lag.
juncea L.
pennata L.
tortilis Desf.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Cornucopiæ cucullatum L.
Crypsis aculeata Ait.
schœnoides Lamk.
Mibora verna Beauv.
Alopecurus agrestis L.
geniculatus L.
nigricans Horn.
pratensis L.
Phleum arenarium L.
Phleum asperum Vill.
Bœhmeri Wibel.
græcum Boiss. et Heldr.
Micheli All.
pratense L.
— var. nodosum.
tenue Schrad.
Beckmannia erucæformis Host.
Muhlenbergia viridissima Nees.
Cinna arundinacea L.
sobolifera Link.
Sporobolus airoides Torr.
indicus R. Br.
tenacissimus Beauv.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
canina L.
dispar Mchx.
lachnantha Nees.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
verticillata Vill.
virescens H. B. et K.
vulgaris With.
Apera Spica-venti Beauv.
Gastridium nitens Coss.
Polypogon littoralis Sm.
maritimus Willd.
monspeliensis Desf.
Chæturus fasciculatus Link.
Calamagrostis canadensis Beauv.
Deyeuxia silvatica Kunth.
Lagurus ovatus L.
Holcus lanatus L.
mollis L.
Aira pulchella Willd.
Deschampsia cæspitosa Beauv.
— var. pallida.
— var. parviflora.
juncea Beauv.
Trisetum flavescens Beauv.
Loeflingianum Beauv.
myrianthum Bertol.
rigidum Rœm. et Sch.
Avena barbata Brot.
brevis Roth.
bromoides Gouan.

Avena fatua L.
orientalis Schreb.
pratensis L.
pubescens Huds.
sativa L.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Gaudinia fragilis Beauv.
Arrhenatherum elatius Mert. et Koch.
Dactyloctenium aristatum Link.
radulans Beauv.
Chloris barbata Sw.
ciliata Sw.
gracilis Dur.
meccana Hochst.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
submutica H. B. K.
truncata R. Br.
Trichloris Blanchardiana Fourn.
Bouteloua prostrata Lag.
Leptochloa arabica Kuth.
fascicularis Gray.
mucronata Kuth.
polystachya Kuth.
Eleusine Coracana Gærtn.
indica Gærtn.
oligostachya Link.
Tocussa Fresen.
Eutriana curtipendula Trin.
Echinaria capitata Desf.
Phragmites communis Trin.
Triodia stricta Benth.
Poa alpina L.
annua L.
bulbosa L.
cæsia Sm.
cenisia All.
compressa L.
fertilis Host.
nemoralis L.
pratensis L.
sudetica Hæncke.
trivialis L.
Catabrosa aquatica Beauv.
Eragrostis abyssinica Link.
capillaris Nees.
major Host.
mexicana Link.
minor Host.
pilosa Beauv.
plumosa Link.
Glyceria distans Wahl.
fluitans R. Br.
maritima Wahl.
procumbens Dum.
Centotheca lappacea Desv.
Briza media L.
minor L.
Demazeria sicula Dum.
Melica altissima L.
Bauhini All.
ciliata L.
macra Nees.
Magnolii Gren. et Godr.
nebrodensis Parl.
nutans L.
penicillaris Boiss. et Bal.
Molinia cœrulea Mœnch.
Kœleria cristata Pers.
phleoides Pers.
villosa Pers.
Dactylis glomerata L.
Cynosurus echinatus L.
elegans Desf.

Festuca arenaria Obs.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
Drymeia Mert. et Koch.
duriuscula L.
elegans Boiss.
geniculata Willd.
gigantea Vill.
glauca Schrad.
Halleri All.
heterophylla Lamk.
indigesta Boiss.
Myuros L.
ovina L.
Poa Kunth.
pratensis Huds.
rigida Kunth.
tenuiflora Schrad.
tenuifolia Sibth.
tuberculosa Coss. et Dur.
unioloides Kth.
Ctenopsis pectinella De Not.
Bromus adoensis Hochst.
arduennensis Dum.
arvensis Murr.
asper L.
breviaristatus Buckl.
carinatus Hook. et Arn.
ciliatus L.
erectus Huds.
inermis Leyss.
longiflorus Willd.
macrostachys Desf.
madritensis L.
mollis L.
patulus Mert.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
sterilis L.
Tæna Steud.
tectorum L.
Uniola latifolia Michx.
Brachypodium distachyon Beauv.
pinnatum Beauv.
silvaticum Rœm. et Sch.
Diarrhena americana Beauv.
japonica Franch. et Sav.
Lolium italicum R. Br.
multiflorum Lamk.
perenne L.
temulentum L.
Triticum compositum L.
dicoccum Schrank.
monococcum L.
polonicum L.
Spelta L.
turgidum L.
villosum Beauv.
vulgare L.
Agropyrum caninum Beauv.
cristatum Rœm. et Sch.
dasyanthum Ledeb.
glaucum Rœm. et Sch.
imbricatum Rœm. et Schult.
junceum Beauv.
littorale Dum.
rigidum Beauv.
tenerum Vasey.
Secale anatolicum Boiss.
cereale L.
montanum Guss.
Elymus europæus L.
junceus Fisch.

Elymus sabulosus M. B.
sibiricus L.
striatus Willd.
virginicus L.
Asprella Hystrix Willd.
Hordeum bulbosum L.
distichum L.
hexastichum L.
jubatum L.
nudum Ard.
trifurcatum Ser.
vulgare L.
— var cœleste.
Zeocriton L.
Ægilops Aucheri Boiss.
bicornis Jaub. et Spach.
caudata C. A. Mey.
cylindrica Host.
ovata L.
speltoides Tausch.
squarrosa L.
triaristata Willd.
Nardus stricta L.
Lepturus cylindricus Trin.
incurvatus Trin.
pannonicus Kunth.
Saccharum strictum Nutt.
Imperata sacchariflora Maxim.
Miscanthus sinensis Anders.
Arthraxon ciliare Beauv.
Andropogon Ischæmum L.
provincialis Lamk.
Sorghum cernuum Willd.
halepense Pers.
saccharatum Mœnch.
vulgare Pers.
Paspalum dilatatum Poir.
stoloniferum Bosc.
Thunbergii Kunth.
Panicum altissimum Brouss.
capillare L.
Crus-galli L.
eruciforme Sibth. et Smith.
miliaceum L.
obtusum H. B. K.
sanguinale L.
virgatum L.
Phæosperma globosum Munr.
Oplismenus Burmannii Beauv.
Setaria glauca Beauv.
italica Beauv.
— var. germanica.
purpurascens H. B. K.
verticillata Beauv.
viridis Beauv.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum cenchroides Rich.
compressum R. Br.
longistylum Hochst.
Cenchrus catharticus Del.
echinatus L.
tribuloides L.
Antephora elegans Schreb.
Coix Lachryma L.
Zea Mays L.
Tripsacum dactyloides L.
Phalaris arundinacea L.
canariensis L.
cœrulescens Desf.
minor Retz.
nodosa L.
paradoxa L.
Anthoxanthum odoratum L.
Puelii Lamotte.
Lygeum Spartum Lœfl.
Oryza sativa L.

CYPERACEÆ.

Cyperus congestus Vahl.
esculentus L. (*tuberc.*).
flavescens L.
fuscus L.
glomeratus L.
longus L.
Monti L.
schœnoides Griseb.
vegetus Willd.
Scirpus atrovirens Willd.
Holoschœnus L.
lacustris L.
pungens Vahl.
Rothii Hoppe.
triqueter L.
Elæocharis palustris R. Br.
Cladium Mariscus R. Br.
Buxbaumi Wahlenb.
Carex acuta L.
caucasica Stv.
Crus-corvi Shuttl.
distans L.
divulsa Good.
extensa Good.
filiformis L.
Grayi Carey.
leporina L.
Mairii Germ. et Coss.
multiflora Mhlbrg.
muricata L.
Pairæi Schult.
paniculata L.
pendula Huds.
pilulifera L.
pseudo-Cyperus L.
scoparia Schkuhr.
secta Boot.
stenophylla Wahlenb.
straminea Willd.
strigosa Huds.
sylvatica Huds.
tomentosa L.
trifida Cav.
vesicaria L.
vulpina L.

COMMELINEÆ.

Commelina communis L.
Hasskarlii Clarke.
tuberosa L.
Tradescantia subaspera Gawl.
virginica L.

JUNCACEÆ.

Luzula maxima DC.
nivea DC.
Juncus acutus L.
alpinus Vill.
anceps Laharpe.
arcticus Willd.
compressus Jacq.
conglomeratus L.
Gerardi Lois.
glaucus Sibth.
maritimus Lamk.
obtusiflorus Ehrh.
prismatocarpus R. Br.
supinus Mœnch.
tenuis Willd.
Xerotes longifolia R. Br.

AROIDEÆ.

Anthurium scandens Engl.
Bakeri Hook. f.
Remusatia vivipara Schott.
Alocasia macrorhiza Hook. f.
Peltandra virginica Rafin.
Calla palustris L.
Richardia africana Kunth.
Aglaonema Mannii Hook. f.
marantifolium Blume.
Arum maculatum L.
Palisota Barteri Hook. f.
Nephthytis liberica N. E. Br.

TYPHACEÆ.

Typha angustifolia L.
latifolia L.

LILIACEÆ.

Zygadenus glaucus Nutt.
Veratrum nigrum L.
Dracæna Aubryana A. Brongt.
Cordyline indivisa Steud.
terminalis Kunth.
Dianella cærulea Sims.
Hookeri Baker.
Asparagus caspius Hort. Vind.
officinalis L.
ruscifolius.
verticillatus L.
Semele androgyna Kunth.
Muscari Argæi Hort.
atlanticum Boiss. et Reut.
azureum Fenzl.
— var. amphibolis.
botryoides Mill.
commutatum Guss.
comosum Mill.
Holzmanni Hirc.
lingulatum Baker.
moschatum Willd.
neglectum Guss.
nigrescens Heldr.
polyanthum Boiss.
racemosum DC.
Szowitzianum Baker.
Hyacinthus amethystinus L.
ciliatus Cyr.
Dipcadi filamentosum Medic.
serotinum Medic.
Scilla autumnalis L.
bifolia L.
Cupani Guss.
festalis Salisb.
hispanica Mill.
nutans Smith
patula DC.
sibirica Andr.
Ughii Tineo.
Ornithogalum collinum Guss.
narbonense L.
pyrenaicum L.
umbellatum L.
Galtonia candicans Dcne.
Eucomis punctata L'Hérit.
regia Ait.
Nothoscordum fragrans Kth.
Allium albidum Fisch.
ampeloprasum L.
angulosum L.
azureum Ledeb.
carinatum L. (*bulbill.*).
Cepa L.
Allium cœruleum Pall.
Cupani Rafin.
fistulosum L.
— var. Catawissa (*bulbill.*).
fuscum Waldst. et Kit.
globosum M. B.
hymenorrhizon Ledeb.
Ledebourianum Schult.
modestum Boiss.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
obliquum L.
odorum L.
polyphyllum Kar. et Kir.
Porrum L.
rubellum M. B.
Schœnoprasum L.
Scorodoprasum L. (*bulbill.*).
senescens L.
siculum Ucria.
sphærocephalum L.
subhirsutum L.
Chlorophytum elatum R. Br.
Sternbergianum Steud.
Echeandia terniflora Orteg.
Bulbine annua Willd.
Phalangium Liliago Schreb.
Liliastrum Poir.
ramosum Lamk.
Eremurus Olgæ Regel.
robustus Rgl.
spectabilis Bieb.
turkestanicus Rgl.
Tulbaghia acutiloba Harv., var. major.
Asphodelus cerasiferus J. Gay.
fistulosus L.
pyrenaicus Jord.
ramosus L.
Asphodeline Balansæ J. Gay.
cretica Vis.
lutea Rchb.
Kniphofia aloides Mœnch.
Tuckii Baker.
Hemerocallis minor Mill.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Funkia lancifolia Spreng.
ovata Spr.
Lilium bulbiferum L.
candidum L.
dahuricum Ker. (*bulbill.*).
Martagon L.
Gagea reticularis Salisb.
Tulipa fragrans Munby.
Gesneriana L.
Greigi Rgl.
silvestris L.
Gloriosa superba L.
Littonia modesta Hook.
Lourya campanulata H. Bn.
Disporum pullum Salisb.

AMARYLLIDEÆ.

Leucoium æstivum L.
Narcissus Bulbocodium L.
Pseudo-Narcissus L.
Hæmanthus coccineus L.
Ixiolirion tataricum Herb.
Alstrœmeria aurantiaca D. Don.
chilensis Lem.

TACCACEÆ.

Tacca cristata Jacq.

DIOSCOREÆ.

Tamus communis L.
Dioscorea Fargesii Franch. (*bulb.*).
pentaphylla L. (*bulbill.*).

IRIDEÆ.

Sisyrinchium anceps Lamk.
chilense Hook.
Nuttalli Sweet.
striatum Smith.
Moræa iridioides L.
Iris acutiloba C. A. Mey.
aphylla L.
Chamæiris Bert.
— var. italica.
cœlestina Sweet.
ensata Thunb.
fœtidissima L.
ochroleuca L.
Pseudacorus L.
— var. acoroides.
pumila L., var. albescens.
reticulata Bieb.
spuria L.
— var. notha.
virescens DC.
xiphioides Ehrh.
Xiphium L.
Tigridia Pavonia Ker.
Belamcanda chinensis DC.
Gladiolus byzantinus Mill.
segetum Ker.
Lapeyrousia cruenta Benth.
Tritonia crocosmiæflora Hort.
Crocus Imperati Ten., var. albiflorus.
nudiflorus Sm.
vernus L.

BROMELIACEÆ.

Æchmea fulgens Brongt.

SCITAMINEÆ.

Globba bulbifera Roxb.
marantina L. (*bulbill.*).
Schomburgkii Hook. f.
strobilifera Zoll.
Canna discolor Lindl.

PONTEDERIACEÆ.

Pontederia cordata L.

ORCHIDEÆ.

Bletia hyacinthina R. Br.
Eulophia pulchra Lindl.
Orchis latifolia L.
Gymnadenia conopsea L.
Epipactis latifolia All.
palustris Crantz.

ALISMACEÆ.

Butomus umbellatus L.
Alisma lanceolatum With.
Plantago L.
ranunculoides L.

NAIADACEÆ.

Triglochin maritimum L.
palustre L.

DICOTYLEDONEÆ.

CAMPANULACEÆ.

Michauxia campanuloides L'Hérit.
Trachelium cœruleum L.
Specularia falcata A. DC.
perfoliata A. DC.
Speculum A. DC.
Campanula alata Desf.
bononiensis L.
carpatica Jacq.
dichotoma L.
Erinus L.
lactiflora Bieb.
lamiifolia Bieb.
— var. macrophylla.
latifolia L.
— var. macrantha.
— var. versicolor.
Loreyi Pollini.
macrostyla Boiss. et Heldr.
Medium L.
persicifolia L.
primulæfolia Brot.
pyramidalis L.
rapunculoides L.
Rapunculus L.
Reuteriana Boiss. et Bal.
rhomboidalis L.
rotundifolia L.
strigosa Russell.
Trachelium L.
— var. urticifolia.
Phyteuma limonifolium Sibth. et Smith.
orbiculare L.
Scheuchzeri All.
spicatum L.
Wahlenbergia pendula Schrad.
serpyllifolia Hort. kew., var. dinarica.
tenuifolia A. DC.
Platycodon autumnale Dene.
grandiflorum A. DC.
— var. Mariesii.
Jasione montana L.
perennis Lamk.

LOBELIACEÆ.

Lobelia anceps L. f.
cardinalis L.
Erinus L.
inflata L.
sessilifolia L.
syphilitica L.
urens L.

STYLIDIEÆ.

Stylidium adnatum R. Br.

COMPOSITEÆ.

Mulgedium Plumieri DC.
tataricum DC.
Andryala integrifolia L.
ragusina L.
sinuata L.
varia Lowe.
Hieracium amplexicaule L.
aurantiacum L.
bupleuroides Gmel.
lanatum Waldst. et Kit.

Hieracium petræum Hoppe.
Pilosella L.
politum Fries.
prenanthoides Vill.
rigidum Koch.
sabaudum All.
saxatile Vill.
umbellatum L.
villosum L.
Prenanthes alba L.
purpurea L.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.
Sonchus asper Hill.
fruticosus L.
glaucescens Jord.
maritimus L.
oleraceus L.
palustris L.
tenerrimus L.
Picridium tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Zacintha verrucosa Gærtn.
Crepis alpina L.
aspera L.
bellidifolia Loisel.
biennis L.
blattarioides Will.
bulbosa Cass. (*tuberc.*).
Dioscoridis L.
fœtida L.
grandiflora Tausch.
lacera Ten.
pulchra L.
rigida W. et K.
rubra L.
setosa Hall.
sibirica L.
taraxacifolia Thuill.
tectorum L.
Taraxacum Dens-leonis Desf.
Chondrilla brevirostris Fisch. et Mey.
juncea L.
— var. latifolia M. B.
Lactuca canadensis L.
cracoviensis Vis.
oleifera Dcne.
perennis L.
saligna L.
sativa L.
— var. romana.
stricta Waldst. et Kit.
virosa L.
Helminthia echioides Gærtn.
Picris dahurica Fisch.
pauciflora Willd.
Sprengeriana Lamk.
Scorzonera hispanica L.
Jacquiniana Boiss.
Tragopogon orientalis L.
porrifolius L.
pratensis L.
Urospermum picroides F. W. Schmidt.
Leontodon hastilis L.
hirtus L.
Salzmanni Ball.
Rodigia commutata Spreng.
Hypochæris Achyrophorus L.
ætnensis Benth. et Hook.
maculata L.
radicata L.
Tolpis barbata Biv.
coronopifolia Biv.
Cichorium Endivia L.
Intybus L.

Catananche cærulea L.
lutea L.
Arnoseris pusilla Gærtn.
Hyoseris lucida L.
radiata L.
Rhagadiolus Hedypnois All.
stellatus Gærtn.
Lampsana communis L.
grandiflora M. B.
Scolymus hispanicus L.
maculatus L.
Perezia multiflora Less.
Serratula cerinthefolia Sibth. et Sm.
coronata L.
heterophylla Desf.
japonica Thunb.
pinnatifida Poir.
quinquefolia M. B.
radiata Bieb.
tinctoria L.
Jurinæa alata Cass.
Alfredia cernua Cass.
stenolepis Kar. et Kir.
Leuzea conifera DC.
Rhaponticum cynaroides Less.
pulchrum F. et M.
scariosum Lamk.
Acroptilon Picris DC.
Arctium majus Bernh.
— var. edulis.
minus Bernh.
Notobasis syriaca Cass.
Chamæpeuce diacantha DC.
stellata DC.
Cirsium arvense Scop.
ciliatum M. B.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
Erisithales Scop.
ferox DC.
horridum Fisch.
japonicum DC.
monspessulanum All.
palustre Scop.
Wiedemannianum F. et Mey.
Picnomon Acarna Cass.
Carduus acanthoides L.
argentatus L.
pycnocephalus L.
Cynara Cardunculus L.
Scolymus L.
Onopordon Acanthium L.
acaule L.
arabicum L.
Sibthorpianum Boiss.
Galactites tomentosa Mœnch.
Silybum Marianum Gærtn.
viride Willd.
Carthamus tinctorius L.
Kentrophyllum lanatum DC.
leucocaulon DC.
Cnicus benedictus Gærtn.
Kotschyi Boiss.
Centaurea alpina L.
amara L.
americana Nutt.
aspera L.
atropurpurea Waldst. et Kit.
axillaris Willd.
babylonica L.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
calvescens Panc.
canariensis Willd.
Centaurium L.
Cineraria L.

Centaurea cirrata Rchb.
Clementei Boiss.
collina L.
Crocodylium L.
Cyanus L.
dealbata Willd.
depressa Bieb.
diluta Ait.
elongata Webb.
Fontanesii Spach.
glastifolia L.
intybacea Lamk.
Jacea L.
lyrophylla Girseb.
macrocephala Puschk.
melitensis L.
montana L.
moschata L., var. flava.
— var. purpurea.
napifolia L.
nigra L.
nigrescens Willd.
orientalis L.
paniculata L.
phrygia L.
pratensis Hornem.
pullata L.
ragusina L.
ruthenica Lamk.
rutifolia Sibth. et Sm.
salmantica L.
Scabiosa L.
— var. italica.
schizolepis Trautv.
sempervirens L.
solstitialis L.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
sublanata Boiss.
Verutum L.
Volutarella Lippii Cass.
muricata Benth. et Hook.
Crupina vulgaris Cass.
Atractylis cancellata L.
Carlina acaulis L.
Cousinia hystrix E. Mey.
Xeranthemum annuum L.
Echinops bannaticus Rochel.
cornigerus DC.
exaltatus Schrad.
Ritro L.
ruthenicus Bieb.
sphærocephalus L.
Haplocarpha Leitchlini N. E. Br.
Cryptostemma calendulaceum R. Br.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Dimorphotheca hybrida DC.
pluvialis DC.
Calendula arvensis L.
officinalis L.
suffruticosa Vahl.
Senecio aquaticus Hill.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria DC.
coriaceus Ait.
crassifolius Willd.
Doria L.
elegans L.
eudorus DC.
macrophyllus Bieb.
sibiricus L. f.
spathulæfolius DC.
suaveolens Ell.
umbrosus Waldst. et Kit.

Senecio viscosus L.
vulgaris L.
Emilia sagittata DC.
Tussilago Farfara L.
Doronicum plantagineum L.
Tanacetum boreale Fisch.
vulgare L.
Artemisia Absinthium L.
altaica Desf.
annua L.
argentea L'Hérit.
campestris L.
chamæmelifolia Vill.
desertorum Spr.
glauca Pall.
japonica Rgl.
procera Willd.
scoparia W. et Kit.
Sieversiana Ehrh.
Stelleriana Bess.
vulgaris L.
Athanasia trifurcata L.
Lonas inodora Gærtn.
Cenia discoidea Less.
turbinata Pers.
Chrysanthemum achilleæfolium DC.
Balsamita L.
carinatum Schsb.
coccineum Willd.
coronarium L.
corymbosum L.
lacustre Brot.
Leucanthemum L.
macrophyllum Waldst. et Kit.
multifidum Desf.
Myconis L.
Parthenium Bernh.
segetum L.
Tchihatcheffi Hort.
uliginosum Pers.
viscosum Desf.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis DC.
inodora L. fil.
maritima L.
nigellifolia DC.
trichophylla Boiss.
Lasiospermum radiatum Trevir.
Santolina Chamæcyparissus L.
pinnata Viv.
Achillea ægyptiaca L.
Ageratum L.
asplenifolia Vent.
Clavennæ L.
filipendulina Lamk.
impatiens L.
ligustica All.
magna L.
Millefolium L.
pectinata Willd.
Ptarmica L.
— var. speciosa.
ptarmicoides Maxim.
tomentosa L.
Anacyclus clavatus Pers.
officinarum Hayne.
radiatus Loisel.
Anthemis altissima L.
arvensis L.
— var. incrassata.
chrysantha J. Gay.
Cotula L.
mixta L.
montana L.
nobilis L.

Anthemis peregrina L.
rigescens Willd.
ruthenica Bieb.
tripolitana Boiss. et Bl.
Madia sativa Mol.
Layia elegans Torr. et Gray.
Sogalgina triloba Cass.
Galinsoga brachystephana H. Ber.
Actinolepis coronaria Gray.
Helenium autumnale L.
californicum Link.
Hoopesii Gray.
mexicanum Kth.
tenuifolium Nutt.
Bæria gracilis Gray.
Lasthenia glabrata Lindl.
Cephalophora aromatica Schrad.
Xanthocephalum gymnospermoides Benth. et Hook.
Gaillardia amblyodon J. Gay.
aristata Pursh.
lanceolata Michx.
pulchella Fouger.
Tagetes erecta L.
lucida Cav.
patula L.
Broteroa trinervata DC.
Synedrella nodiflora Gærtn.
Spilanthes oleracea L.
— var. fusca.
Verbesina encelioides Benth. et Hook.
virginica L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Bidens cernua L.
grandiflora Balb.
leucantha Willd.
tripartita L.
Warscewicziana Rgl.
Helianthus annuus L.
argophyllus Torr. et Gr.
debilis Nutt.
doronicoides Lamk.
giganteus L.
lætiflorus Pers.
multiflorus L.
occidentalis Riddell.
rigidus Desf.
Tithonia tagetiflora Desf.
Actinomeris alternifolia DC.
helianthoides Nutt.
Borrichia frutescens DC.
Leptosyne maritima A. Gr.
Coreopsis Atkinsoniana Dougl.
coronata Hook.
Drummondii Torr. et Gr.
lanceolata L.
tinctoria Rchb.
Tripteris L.
verticillata L.
Cosmidium Burridgeanum Hort.
Lepachys columnaris Torr. et Gr.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
laciniata L.
pinnata Vent.
speciosa Wender.
Sclerocarpus uniserialis Benth. et Hook.
Guizotia oleifera DC.
Heliopsis lævis Pers.
patula Wend.
Zinnia elegans Jacq.
Haageana Rgl.
multiflora L.
pauciflora L.
Zinnia tenuiflora Jacq.
verticillata Andr.
Sanvitalia procumbens Lamk.
Parthenium integrifolium L.
Iva xanthifolia Nutt.
Ambrosia trifida L.
Xanthium orientale L. f.
spinosum L.
strumarium L.
Polymnia edulis Wedd.
Silphium erythrocaulon Bernh.
integrifolium Mchx.
laciniatum L.
perfoliatum L.
scaberrimum Elliot.
terebenthinaceum L.
ternatum Retz.
trifoliatum L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hér.
orientalis L.
Dahlia coccinea Cav.
Merkii Lehm.
Pallenis spinosa Cass.
Buphthalmum salicifolium L.
speciosum Schreb.
Amblyocarpum inuloides F. et Mey.
Pulicaria dysenterica Gærtn.
sicula Moris.
vulgaris Gærtn.
Jasonia tuberosa DC.
Inula bifrons L.
britannica L.
Conyza L.
ensifolia L.
Helenium L.
limonifolia Boiss.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
Vaillantii Vill.
viscosa Ait.
Gnaphalium cheiranthifolium Lamk.
Leontopodium alpinum Cass.
Helichrysum angustifolium DC.
bracteatum Willd.
Stœchas DC.
Helipterum Humboldtianum DC.
Podolepis chrysantha End.
Humea elegans Sm.
Ammobium alatum R. Br.
Baccharis halimifolia L.
Conyza ambigua DC.
Naudini Bonnet.
squarrosa Georgi.
Linosyris vulgaris Cass.
Solidago arguta Ait.
aspera Ait.
bicolor L.
cæsia L.
canadensis L.
elliptica Ait.
fragrans Willd.
gracilis Hort. par.
humilis Desf.
integrifolia Desf.
juncea Ait.
latifolia L.
limonifolia Pers.
multiflora Desf.
neglecta Torr. et Gr.
nutans Desf.
recurvata Willd.
rigida L.
rugosa Mill.
serotina Ait.
squarrosa Muhl.
Solidago ulmifolia Muhl.
Virga-aurea L.
Chrysopsis villosa Nutt.
Grindelia integrifolia DC.
inuloides Willd.
squarrosa Dun.
Lindheimera texana A. Gray.
Myriactis Gmelini DC.
Garuleum viscosum Cass.
Brachycome iberidifolia Bnth.
Boltonia asteroides L'Hér.
latisquama A. Gray.
Bellis perennis L.
Chariæis heterophylla Cass.
Erigeron canadensis L.
glabellus Nutt.
glandulosus Port. et Coult.
macranthus Nutt.
pulchellus DC.
speciosus DC.
Vittadinia australis A. Rich.
Microglossa albescens C. B. Clarke.
Callistephus sinensis Cass.
Aster acris L.
Andersoni A. Gray.
cæspitosus E. Forst.
corymbosus Ait.
dracunculoides Lamk.
floribundus Nutt.
fragilis Willd.
Herveyi Gray.
heterophyllus Sch. et Vukot.
incisus Fisch.
lævis L.
leucanthemus Desf.
macrophyllus L.
miser L.
mongolicus Franch.
Novi-Belgii L.
obliquus Nees.
patens Dryand.
patulus Lamk.
præcox Lindl.
prenanthoides Muhl.
puniceus L.
pyrenæus DC.
salignus Willd.
Shortii Ridd.
sibiricus L.
simplex Nees.
tardiflorus L.
Thomsoni Clarke.
umbellatus Mill.
versicolor Willd.
virgineus Nees.
Felicia tenella Nees.
Eupatorium ageratoides L.
aromaticum L.
cannabinum L.
glechonophyllum Less.
japonicum Thunb.
micranthum Less.
Wallichii DC.
Stevia Eupatoria Willd.
ovata Lag.
serrata Cav.
Liatris spicata Willd.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray.
Ageratum cœruleum Desf.
Vernonia arkansana DC.
eminens Bisch.
flexuosa Sims.
novæboracensis Willd.
præalta Less.
Ethulia conyzoides L.

DIPSACEÆ.

Scabiosa atropurpurea L.
Columbaria L.
crenata Cyrill.
graminifolia L.
gramuntia L.
isetensis L.
limonifolia Vahl.
maritima L.
micrantha Desf.
ochroleuca L.
palæstina L.
prolifera L.
pyrenaica All.
sicula L.
silvatica L.
stellata L.
suaveolens Desf.
Succisa L.
triniæfolia Frivald.
ucranica L.
vestina Facch.
Cephalaria alpina Schrad.
centauroides Coult.
leucantha Schrad.
procera F. et Mey.
rigida Rœm. et Schult.
syriaca Schrad.
tatarica Gmel.
transylvanica L.
Dipsacus asper Wall.
atratus Hook. f.
ferox Loisel.
fullonum L.
laciniatus L.
silvestris Mill.

VALERIANEÆ.

Valerianella carinata Loisel.
coronata DC.
dentata Pollich.
olitoria Poll.
pumila DC.
Centranthus macrosiphon Boiss.
Valeriana dioica L.
Phu L.

CAPRIFOLIACEÆ.

Symphoricarpos montanus H. B. K.
occidentalis R. Br.
racemosus Michx.
vulgaris Michx.
Lonicera alpigena L.
flava Sims.
iberica Bieb.
involucrata Banks.
Xylosteum L.
Diervilla florida Sieb. et Zucc.
Sambucus Ebulus L.
nigra L.
pubens Michx.
racemosa L.
Leycesteria formosa Wall.
Viburnum Lantana L.
nudum L.
Tinus L.

RUBIACEÆ.

Sherardia arvensis L.
Asperula arvensis L.
galioides Bieb.
lævigata L.
libanotica Boiss.

Asperula setosa Jaub. et Spach.
tinctoria.
Crucianella angustifolia L.
Phuopsis stylosa Benth. et Hook.
Rubia peregrina L.
tinctorum L.
Galium Aparine L.
caudatum Boiss.
constrictum Chaub.
divaricatum Lamk.
macrocarpum Boiss.
Mollugo L.
physocarpum Boiss.
rotundifolium L.
rubioides L.
saccharatum All.
spurium L.
verum L.
Callipeltis cucullaria Stev.
Vaillantia muralis L.
Ixora Loureiri G. Don.
Grumilea micrantha Hiern.
Leptodermis lanceolata Wall.
Morinda citrifolia L.
Spermacoce tenuior L.

LOGANIACEÆ.

Buddleia brasiliensis Jacq.
japonica Hemsl.
variabilis Hemsl.

APOCYNEÆ.

Apocynum cannabinum L.
sibiricum Pall., var. odoratum.
venetum L.
Amsonia Tabernæmontana Walt.

ASCLEPIADEÆ.

Asclepias Cornuti Dene.
curassavica L.
Douglasii Hook.
incarnata L.
obtusifolia Mchx.
phytolaccoides Lyon.
purpurascens L.
Vincetoxicum nigrum Mœnch.
medium Dene.
officinale Mœnch.

GENTIANEÆ.

Gentiana asclepiadea L.
brevidens Franch. et Sav.
Burseri Lapeyr.
cruciata L.
pannonica Scop.
Pneumonanthe L.
tibetica King.
Erythræa Centaurium Pers.
Swertia cordata Wall.
perennis L.
Halenia elliptica D. Don.

POLEMONIACEÆ.

Cantua pyrifolia Juss.
Bonplandia geminiflora Cav.
Polemonium cœruleum L.
mexicanum Cerv.
pauciflorum Wats.
Phlox Drummondi Hook.
paniculata L.
Gilia achilleifolia Bnth.
Gilia androsacea Steud.
capitata Hook.
coronopifolia Pers.
densiflora Benth.
liniflora Benth.
millefoliata F. et Mey.
multicaulis Benth.
Navarettia Steud.
tricolor Bnth.
Collomia coccinea Lehm.
gracilis Dougl.
linearis Nutt.

CONVOLVULACEÆ.

Dichondra repens Forst.
Calystegia sepium R. Br.
Convolvulus pentapetaloides L.
pseudo-siculus Cav.
siculus L.
tricolor L.
Ipomæa coccinea L.
cordigera Mart.
hederacea Jacq.
leucantha Jacq.
purpurea Roth.
superba G. Don.
versicolor Meisn.
Cuscuta europæa L.

BORRAGINEÆ.

Heliotropium europæum L.
grandiflorum Auch.
Echium rubrum Jacq.
Caccinia glauca Savi.
Borrago officinalis L.
Symphytum asperrimum Sims.
Anchusa capensis Thunb.
italica Retz.
officinalis L.
Lithospermum officinale L.
Myosotis alpestris Schmdt.
intermedia Link.
Eritrichium strictum Dene.
Cynoglossum Cheirifolium L.
nervosum Benth. et Hook.
officinale L.
viridiflorum Lehm.
Omphalodes linifolia Mœnch.

HYDROPHYLLEÆ.

Phacelia campanularia A. Gr.
congesta Bot. Mag.
Parryi Torr.
tanacetifolia Bnth.
viscida Torr.
Whitlavia A. Gr.
Hydrolea spinosa L.

SOLANEÆ.

Cestrum elegans Schlcht.
Parqui L'Hérit.
vespertinum L.
Lycium barbarum L.
chinense Mill.
europæum L.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Dun.
piriforme Dun.
Solanum æthiopicum L.
atropurpureum Schrank.
Solanum citrullifolium A. Br.
Dulcamara L.
esculentum Dun.
Gilo Radd.
glaucum Dun.
gracile Link.
guineense Lamk.
laciniatum Ait.
lanceolatum Cav.
Lobelii Ten.
macrophyllum Hort.
miniatum Willd.
nigrum L.
oleraceum Dun.
pseudo-Capsicum L.
— var. Hendersoni.
rubrum Mill.
sisymbriifolium Lamk.
triflorum Nutt.
verbascifolium L.
villosum Lamk.
Cyphomandra betacea Sendt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Capsicum annuum L.
baccatum L.
Sarracha Jaltomata Schlcht.
Physalis Alkekengi L.
Francheti Mast.
peruviana L.
Fregirardia luteiflora Dun.
Withania aristata Pauq.
somnifera Dun.
Nicandra physaloides Gærtn.
Atropa acuminata Wall.
Belladonna L.
Mandragora officinarum L.
Physochlaina orientalis Don.
Hyoscyamus albus L.
aureus L.
græcus Heldr.
niger L.
Solandra grandiflora Sw.
Datura fastuosa L.
ferox L.
lævis L.
Metel L.
meteloides DC.
quercifolia Kth.
Stramonium L.
— var. Tatula.
Nicotiana affinis Hort.
alata Link et Otto.
angustifolia R. et Pav.
auriculata Agardt.
Bigelowi S. Wats.
glauca Grah.
Langsdorffii Schrk.
paniculata L.
plumbaginifolia Viv.
rustica L.
silvestris Speg. et Comes.
Tabacum L.
Petunia nyctaginiflora Juss.
violacea Lindl.

SCROPHULARINEÆ.

Dermatobotrys Saundersii Bolus.
Browallia demissa L.
grandiflora R. Grah.
viscosa H. B.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Celsia glandulosa Bouché.
Verbascum Blattaria L.
Lychnitis L.
Verbascum phlomoides L.
phœniceum L.
plicatum Sibth. et Sm.
pulverulentum Vill.
sinuatum L.
Thapsus L.
tripolitanum Boiss.
Linaria alpina Mill.
bipartita Willd.
capraria Moris et de Not.
Cymbalaria Mill.
dalmatica Mill.
maroccana Coss.
multipunctata Hoffm. et Link.
Pancici Janka.
purpurea Desf.
repens Mill.
tristis Mill.
vulgaris Mill.
Antirrhinum latifolium DC.
majus L.
Orontium L.
Nemesia floribunda Lehm.
strumosa Benth.
versicolor E. Mey.
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Scrophularia alata Gilib.
aquatica L.
canina L.
divaricata Led.
elatior Benth.
luridiflora Fisch. et Mey.
nodosa L.
sambucifolia L.
vernalis L.
Collinsia bartsiæfolia Benth.
bicolor Benth.
parviflora Dougl.
verna Nutt.
Zaluzianskya selaginoides Walp.
Pentstemon Bradburii Pers.
campanulatus Willd.
cœruleus Nutt.
confertus Dougl.
diffusus Dougl.
glaber Pursh.
glaucus Grah.
lævigatus Ait.
Lobbii Hort.
procerus Dougl.
pubescens Soland.
Scouleri Dougl.
Mimulus cardinalis L.
cupreus Regel.
luteus L.
Torenia Fournieri Linden.
Teedia lucida Rudolph.
Phygelius capensis E. Mey.
Digitalis ferruginea L.
grandiflora All.
lanata Ehrh.
lutea L.
purpurea L.
Erinus alpinus L.
Veronica acinifolia L.
Allionii Vill.
arvensis L.
austriaca L.
Beccabunga L.
Chamædrys L.
crassifolia Wierz.
decussata Mœnch.
Crista-galli Stev.
fruticulosa L.

Veronica gentianoides Vahl., var. pallida.
incana L.
incisa Ait.
Jacquini Schott.
longifolia L.
multifida L.
orchidea Crntz.
peregrina L.
persica Poir.
pinnata L.
præcox All.
repens DC.
serpyllifolia L.
sibirica L.
speciosa Gunn.
spicata L.
spuria L.
Teucrium L.
— var. prostrata.
urticifolia Jacq.
virginica L.

OROBANCHEÆ.

Orobanche Eryngii Duby.
Hederæ Vauch.

GESNERACEÆ.

Achimenes coccinea Pers.
— var. pulchella.
hirsuta DC.
longiflora DC.
patens Benth.
Scheeria mexicana Seem., var. cœrulescens.
Dolichodeira tubiflora Hanst.
Nægelia multiflora Hook.

CYRTANDRACEÆ.

Streptocarpus Gardeni Hook.

BIGNONIACEÆ.

Incarvillea Delavayi Franch.
Olgæ Regel.
sinensis Lamk.
Catalpa bignonioides Walt.
Kæmpferi Sieb. et Zucc.
speciosa Warder.

PEDALINEÆ.

Sesamum orientale L.
Martynia lutea Lindl.

ACANTHACEÆ.

Thunbergia alata Boj.
Ruellia tuberosa L.
Acanthus longifolius Poir.
spinosus L.
Justicia ventricosa Wall.

JASMINEÆ.

Jasminum capense Thunb.
fruticans L.
revolutum Sims.

SELAGINEÆ.

Globularia vulgaris L.
Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

VERBENACEÆ.

Verbena Aubletia L.
hastata L.
littoralis H. B. K.
officinalis L.
stricta Vent.
urticifolia L.
Caryopteris Mastacanthus Schau.
Vitex Agnus-Castus L.
macrophylla R. Br.
Lippia chamædrifolia Steud.
Lantana Camara L.

LABIATÆ.

Ajuga Chamæpytis Schreb.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
canadense L.
Chamædrys L.
flavum L.
hircanicum L.
Scorodonia L.
Amethystea cœrulea L.
Moluccella lævis L.
Eremostachys iberica.
— var. laciniata.
Phlomis agraria Ledeb.
cashmiriana Royle.
fruticosa L.
pratensis Kar. et Kir.
pungens Willd.
Russeliana Lagasc.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Ballota nigra L.
Marrubium leonuroides Desr.
panonicum Rchb.
peregrinum L.
vulgare L.
Sideritis Eubæa Heldreich.
scordioides L.
taurica Willd.
Stachys affinis Bnge. (*tuberc.*).
alpina L.
annua L.
Betonica Benth.
byzantina Koch.
circinata L'Hérit.
grandiflora Benth.
palustris L.
persica S. G. Gmel.
recta L.
setifera C. A. Mey.
spectabilis Choisy.
silvatica L.
Galeopsis Ladanum L.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
versicolor Curt.
Leonurus Cardiaca L.
sibiricus L.
Leucas martinicensis R. Br.
Lamium longiflorum Ten.
Physostegia virginiana Benth.
Lallemantia canescens Fisch. et Mey.
iberica Fisch. et Mey.
peltata Fisch. et Mey.
Dracocephalum Moldavica L.
nutans L.
Nepeta camphorata Boiss. et Heldr.
Cataria L.
concolor Boiss. et Heldr.
Dirphya Heldr.
Nepeta Sibthorpii Benth.
Lophanthus anisatus Benth.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
galericulata L.
japonica Morr. et Dcne.
lateriflora L.
lupulina L.
minor L.
Brunella grandiflora Mœnch.
vulgaris L.
— var. laciniata.
Melissa officinalis L.
Calamintha Nepeta Link.
officinalis Mœnch.
patavina Host.
Micromeria filiformis Benth.
græca Benth.
Juliana Benth.
Thymus Serpyllum L.
Satureia hortensis L.
Litwinovi Schmahl.
montana L.
Origanum Dictamnus L.
hirtum Link.
Majorana L.
vulgare L.
— humile.
Hyssopus officinalis L.
Lycopus europæus L.
— var. menthifolius.
exaltatus L.
lucidus Turcz.
Mentha arvensis L.
citrata Ehrh.
cordifolia Opiz.
Nouletiana Timb.
piperita L.
Pulegium L.
rotundifolia Huds.
sylvestris L.
viridis L.
Preslia cervina Fresen.
Mosla grosseserrata Maxim.
Perilla nankinensis Dcne.
ocymoides L.
Elsholtzia cristata Willd.
Ziziphora clinopodioides Lamk.
Monarda aristata Hook.
fistulosa L.
Blephilia hirsuta Benth.
Salvia æthiopis L.
argentea L.
aurita Thunb.
austriaca L.
bicolor Lamk.
clandestina L.
confusa Buth.
grandiflora Ettl.
hispanica L.
Horminum L.
interrupta Schousb.
japonica Thunb.
judaica Boiss.
limbata C. A. Mey.
napifolia Jacq.
nilotica Murr.
officinalis L.
porphyrantha Dcne.
Przewalskii Maxim.
ringens Sibth. et Sm.
Sclarea L.
silvestris L.
tiliifolia Vahl.
Salvia triloba L.
verbenaca L.
— var. rubella.
verticillata L.
virgata Ait.
viridis L.
viscosa Jacq.
Lavandula multifida L.
Spica DC.
Stœchas L.
vera DC.
Plectranthus dubius Vahl.
Ocimum Basilicum L.

PLANTAGINEÆ.

Plantago alpina L.
arborescens Poir.
arenaria L.
Candollei Rap.
carinata Schrad.
Coronopus L.
Cynops L.
Hookeriana Fisch. et Mey.
Lagopus L.
lanceolata L.
Lœflingii L.
major L.
— var. ruberrima.
maxima Jacq.
media L.
montana Huds.
Psyllium L.
pumila L.
saxatilis Bieb.
stricta Schousb.
virginica L.
Webbii Barn.

PRIMULACEÆ.

Androsace elongata L.
maxima L.
septentrionalis L.
Primula Auricula L.
obconica Hance.
officinalis Jacq.
sinensis Sabine.
verticillata Forsk.
Lysimachia acroadenia Maxim.
ciliata L.
japonica Thunb.
quadrifolia L.
Samolus Valerandi L.
Anagallis arvensis L.
— var. cœrulea.

MYRSINEÆ.

Ardisia crenata Sims.

PLUMBAGINEÆ.

Armeria alpina Willd.
cariensis Boiss.
juncea Girard.
Statice bellidifolia Gouan.
echioides L.
elata Fisch.
eximia Schrank.
ferulacea L.
filicaulis Boiss.
Gmelini Willd.
latifolia Sm.
Limonium L.
lychnidifolia Girard.

Statice occidentalis Lloyd.
serbica Nym.
speciosa L.
Suworowi Regel.
Thouini Viv.
tomentella Boiss.
virgata Willd.
Plumbago pulchella Boiss.

ERICACEÆ.

Rhododendron ponticum L.
Kalmia angustifolia L.
Clethra acuminata Michx.
alnifolia L.
Dabœcia polifolia D. Don.
Erica multiflora L.
stricta Donn.
Vaccinium Myrtillus L.

EBENACEÆ.

Diospyros Lotus L.
virginiana L.

OLEINEÆ.

Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus oregona Nutt.
Ornus L.
viridis Michx.
Forsythia Fortunei Hort.
Syringa Emodi Wall., var. rosea.
pekinensis Rupr.
pubescens Turcz.
vulgaris L.
Ligustrum coriaceum Hort.
Ibota Sieb.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
ovalifolium Hassk.
Quihoui Carr.
sinense Lour.
vulgare L.
— var. italicum.

ILICINEÆ.

Ilex Aquifolium L.
balearica Desf.

HYPERICINEÆ.

Hypericum ægyptiacum L.
Androsæmum L.
Ascyron L.
bœticum Boiss.
calycinum L.
canariense L.
delphicum Boiss. et Heldr.
Gebleri C. A. Mey.
hirsutum L.
olympicum Boiss.
patulum Thunb.
perforatum L.
pulchrum L.
pyramidatum Dryand.
quadrangulum L.
tetrapterum Fries.

TAMARISCINEÆ.

Myricaria dahurica Ehrenb.
germanica Desv.

CISTINEÆ.

Helianthemum apenninum Boiss.
grandiflorum DC.
hirtum Mill.
lasiocarpum Desf.
umbellatum Mill.
salicifolium Mill.
vulgare Gærtn.
Cistus albidus L.
creticus L.
hirsutus Lamk.
monspeliensis L,
parviflorus Lamk.
polymorphus Willk., var. villosus.
salvifolius L.
vaginatus Ait.

TILIACEÆ.

Corchorus olitorius L.
Tilia argentea Desf.
Sparmannia africana L.
Entelea arborescens R. Br.
palmata Lindl.

MALVACEÆ.

Palava dissecta Benth.
malvifolia Cav.
Malope malacoides L.
trifida Cav.
— var. grandiflora.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera arborea L.
cachemiriana Cambess.
thuringiaca L
trimestris L.
Althæa armeniaca Ten.
cannabina L.
narbonensis Pourr.
officinalis L.
rosea DC.
taurinensis DC.
Malva Alcea L.
borealis Lilj.
capensis L.
crispa L.
miniata Jacq.
moschata L.
nicæensis All.
oxyloba Boiss.
parviflora L.
rotundifolia L.
silvestris L.
— var. mauritiana.
verticillata L.
Modiola multifida Mœnch.
Urena lobata L.
Pavonia hastata Cav.
spinifex Cav.
Hibiscus esculentus L.
Manihot L.
militaris Cav.
pedunculatus L.
roseus Thore.
syriacus L.
Trionum L.
vesicarius Cav.
Abutilon Avicennæ Gærtn.
molle Sweet.
Sida alnifolia L.
carpinifolia L. f.
spinosa L.
Anoda hastata Willd.
parviflora Cav.
Callirhoe pedata Gray.
Sidalcea malvæflora A. Gray.
Plagianthus divaricatus Forst.

BUTTNERIACEÆ.

Hermannia candicans Ait.
denudata L.
venosa Thunb.

EUPHORBIACEÆ.

Euphorbia achenocarpa Guss.
Chamæsyce L.
dentata Michx.
flavicoma DC.
geniculata Orteg.
heterophylla L.
humifusa Willd.
hyberna L.
hypericifolia L.
Lagascæ Spreng.
Lathyris L.
marginata Pursh.
medicaginea Boiss.
Myrsinites L.
pilosa L.
platyphyllos L.
portlandica L,
Dalechampia spathulata H. Bn.
Mercurialis annua L.
Ricinus communis L.
— var. purpureus.

BUXACEÆ.

Buxus sempervirens L.

GERANIACEÆ.

Impatiens Balsamina L.
fulva L.
parviflora DC.
Roylei Walp.
Tropæolum Lobbianum Hort.
majus L.
minus L.
Pelargonium erectum Saumd.
grossularioides Ait.
tomentosum Jacq.
zonale L'Hérit., var.
Erodium Botrys Bertol.
ciconium Willd.
moschatum L'Hérit.
Geranium affine Ledeb.
macrorrhizum L.
nepalense Sweet.
pratense L.
Robertianum L.
rotundifolium L.
Limnanthes Douglasii R. Br.
Oxalis Deppei Jacq. (*bulb.*)

CORIARIEÆ.

Coriaria myrtifolia L.

LINEÆ.

Linum angustifolium Huds.
grandiflorum Desf.
perenne L.
strictum L.
usitatissimum L.
Erythroxylon Coca Lamk.

ZYGOPHYLLEE.

Tribulus terrestris L.
Zygophyllum Fabago L.
Peganum Harmala L.

RUTACEÆ.

Ruta bracteosa DC.
chalepensis L.
graveolens L.
macrophylla Ker.
montana Mill.
Dictamnus Fraxinella Pers.
Zanthoxylum planispinum Sieb. et Zucc.
fraxineum Willd.
Ptelea trifoliata L.

SIMARUBEÆ.

Cneorum tricoccum L.

OCHNACEÆ.

Ochna atropurpurea DC.

ANACARDIACEÆ.

Rhus Toxicodendron L.

MELIACEÆ.

Ailanthus glandulosa Desf.
Cedrela sinensis Juss.

ACERINEÆ.

Acer platanoides L.
spicatum Lamk.

HIPPOCASTANEÆ.

Æsculus californica Nutt.
Hippocastanum L.

AMPELIDEÆ.

Cissus orientalis Lamk.
Ampelopsis heterophylla Thunb., var. humulifolia.
serjaniæfolia Bunge.
quinquefolia Michx.
tricuspidata Sieb. et Zucc.
Vitis Labrusca L.
riparia Michx.
vinifera L., var. purpurea.

SAPINDACEÆ.

Kœlreuteria paniculata Laxm.
Xanthoceras sorbifolia Bge.
Cardiospermum Halicacabum L.

CELASTRINEÆ.

Evonymus americanus L.
Carrierei Vauvel.
europæus L.
latifolius Scop.

VIOLARIEÆ.

Viola cucullata Ait.
elatior Fries.
macedonica Boiss. et Heldr.

Viola odorata L.
Riviniana Rchb.
suavissima Jord.
tricolor L., var. arvensis.
— hortensis.

RESEDACEÆ.

Reseda alba L.
luteola L.
mediterranea L.
odorata L.
suffruticulosa L.

CAPPARIDEÆ.

Polanisia graveolens Raf.
Capparis frondosa Jacq.

CRUCIFERÆ.

Matthiola incana R. Br.
patens Presl.
Cheiranthus Cheiri L.
mutabilis L'Hérit.
semperflorens Schousb.
tenuifolius L'Hérit.
Nasturtium globosum Turcz.
officinale R. Br.
palustre DC.
Barbarea præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
Notoceras canariense R. Br.
Arabis Allionii DC.
arenosa Scop.
bellidifolia Jacq.
ciliata R. Br.
declinata Schrad.
Drummondii A. Gray.
Gerardi Bess.
Halleri L.
lilacina Schrad.
lucida L.
Ludoviciana C. A. Mey.
pendula L.
pumila Jacq.
saxatilis All.
stricta Huds.
Thaliana L.
Turrita L.
Cardamine hirsuta L.
impatiens L.
Lunaria annua L.
Farsetia eriocarpa DC.
Berteroa incana DC.
Aubrietia deltoidea DC.
erubescens Griseb.
Vesicaria sinuata DC.
Alyssum calycinum L.
desertorum Stapf.
maritimum Lamk.
minimum Willd.
montanum L.
orientale Ard.
rostratum Stev.
saxatile L.
spinosum L.
Draba altaica Bnge.
arabisans Michx.
hirta L.
hispanica Boiss.
incana L.
muralis L.
stellata Jacq.
Cochlearia officinalis L.
Glypeola Jonthlaspi L.
Thlaspi arvense L.
ceratocarpon Murr.
montanum L.
perfoliatum L.
Peltaria alliacea Jacq.
Ionopsidium acaule Rchb.
Iberis amara L.
Garrexiana All.
pectinata Boiss.
saxatilis L.
sempervirens L.
taurica DC.
umbellata L.
Biscutella auriculata L.
didyma L.
Ochtodium ægyptiacum DC.
Anastatica hierochuntica L.
Cakile maritima Scop.
Chorispora tenella DC.
Malcomia africana R. Br.
bicolor Boiss.
chia Lamk.
laxa DC.
maritima R. Br.
mongolica Maxim.
Sisymbrium acutangulum DC.
asperum L.
Columnæ Jacq.
elatum C. Koch.
erysimoides Desf.
Irio L.
laxiflorum Boiss.
officinale L.
pinnatifidum DC.
polyceratium L.
Sophia L.
strictissimum L.
supinum L.
Erysimum angustifolium Ehrh.
aureum Bieb.
cheiranthoides L.
crepidifolium Rchb.
helveticum DC.
lanceolatum R. Br.
longifolium DC.
odoratum Ehrh.
Perowskianum F. et Mey.
pulchellum J. Gay.
repandum L.
virgatum Roth.
Braya alpina Sternb. et Hoppe.
Camelina sativa Crantz.
Lepidium chilense Desf.
cordatum Willd.
Draba L.
graminifolium L.
latifolium L.
Menziesii DC.
perfoliatum L.
ruderale L.
sativum L.
virginicum L.
Capsella Bursa-pastoris L.
Isatis tinctoria L.
Brassica carinata Al. Br.
chinensis L.
Napus L.
oleracea L.
— var. botrytis.
— var. campestris.
— var. capitata.
— var. gongylodes.
— var. rubra.
— var. sabellica.
— var. sempervirens.
Rapa L.
Sinapis abyssinica A. Br.
alba L.
incana L.
juncea L.
lævigata L.
nigra L.
pekinensis Lour.
Erucastrum varium Dur.
Diplotaxis erucoides DC.
viminea DC.
Moricandia arvensis DC.
Eruca sativa Mill.
Crambe cordifolia Stev.
maritima L.
Rapistrum perenne All.
Bunias Erucago L.
orientalis L.
Raphanus caudatus L.
sativus L.
— niger.
Senebiera Coronopus Poir.
Heliophila amplexicaulis L. f.
pilosa Lamk.
Schizopetalon Walkeri Sims.

FUMARIACEÆ.

Fumaria Bastardi Boreau.
capreolata L.
densiflora DC.
major Badaro.
officinalis L.
parviflora Lamk.
Corydalis glauca Pursh.
Adlumia cirrhosa Raf.
Hypecoum procumbens L.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia californica Cham.
tenuifolia Benth.
Chelidonium majus L.
laciniatum Mill.
Glaucium corniculatum L.
flavum Crantz.
Rœmeria hybrida DC.
Papaver argemonoides Césati.
bracteatum Lindl.
caucasicum M. B.
dubium L.
hybridum L.
lævigatum Bieb.
lateritium C. Koch.
nudicaule L.
orientale L.
pilosum Sibth. et Sm.
Rhæas L.
somniferum L.
— var. setigerum.
spicatum Boiss. et Bal.
Meconopsis cambrica Vig.
Argemone grandiflora Sweet.
mexicana L.
Bocconia cordata Willd.

BERBERIDEÆ.

Berberis sinensis Desf.
vulgaris L.
Mahonia repens Don.
tenuifolia Loud.

MENISPERMEÆ.

Menispermum canadense L.

RANUNCULACEÆ.

Clematis æthusifolia Turcz.
campaniflora Brot.
cylindrica Sims.
Flammula L.
— var. maritima.
orientalis L.
Pitcheri Torr. et Gr.
recta L.
songarica Bunge.
virginiana L.
Vitalba L.
Thalictrum alpinum L.
angustifolium L.
aquilegifolium L.
Delavayi Franch.
elatum Jacq.
exaltatum C. A. Mey.
flavum L.
fœtidum L.
glaucum Desf.
hypoleucum Sieb. et Zucc.
majus Murr.
medium Jacq.
mediterraneum Jord.
minus L., var. odoratum.
nigricans DC.
polygamum Muhl.
simplex L.
tuberosum L.
Anemone decapetala L.
patens L.
Pavonina Lamk.
pensylvanica L.
Pulsatilla L.
silvestris L.
umbrosa C. A. Mey.
virginiana L.
vitifolia Buchan.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
Ranunculus abortivus L.
acer L.
— var. multifidus DC.
alpestris L.
arvensis L.
bulbosus L.
Flammula L.
gramineus L.
lanuginosus L.
macrophyllus Desf.
muricatus L.
ophioglossifolius Vill.
parviflorus L.
Philonotis Ehrh.
platanifolius L.
sceleratus L.
Ficaria ranunculoides Mœnch.
Caltha palustris L.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus fœtidus L.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella arvensis L.
damascena L.
hispanica L.
orientalis L.
sativa L.
Aquilegia alpina L.
Buergeriana Sieb. et Zucc.
flavescens S. Wats.
sibirica Lamk.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
Delphinium Ajacis L.
Consolida L.

Delphinium elatum L.
grandiflorum L.
Maackianum Regel.
orientale J. Gay.
ornatum Bouché.
puniceum Pall.
Pylzowii Maxim.
Staphisagria L.
tatsiense Franch.
Aconitum intermedium DC.
Napellus L.
Actæa spicata L., var. rubra.
Pæonia anomala L.
corallina Retz.
dahurica Anders.
decora Anders.
officinalis L.
tenuifolia Anders.
peregrina Mill.
— var. arietina.
tenuifolia L.

SAURUREÆ.

Houttuynia cordata Thunb.

PIPERACEÆ.

Peperomia pellucida H. B. K.

URTICEÆ.

Urtica cannabina L.
pilulifera L.
— var. balearica.
— var. Dodartii Wedd.
Bœhmeria japonica Miq.
Parietaria officinalis L.
Laportea moroides Wedd.
Morus nigra L.
Broussonetia papyrifera Vent.
Celtis Audibertiana Spach.
australis L.
Cannabis sativa L.
Humulus japonicus S. et Zucc.
Lupulus L.

POLYGONEÆ.

Muehlenbeckia platyclados Meissn.
Polygonum amphibium L.
baldschuanicum Regel.
Bistorta L.
Convolvulus L.
cuspidatum Sieb. et Zucc.
orientale L.
sachalinense F. Schmidt.
tinctorium Ait.
Fagopyrum esculentum Mœnch.
tataricum Gærtn.
Oxyria elatior R. Br.
Rumex abyssinicus Jacq.
aquaticus L.
conglomeratus Murr.
cordifolius Horn.
Fischeri Rchb.
Hydrolapathum Huds.
maritimus L.
maximus Schreb.
nemorosus Schrad.
nepalensis Spreng.
obtusifolius DC.
palustris Smith.
Patientia L.
polygonifolius Jacq.
pulcher L.
Rumex Raulini Boiss.
rupestris Le Gall.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
Emex spinosus Campd.
Rheum australe Don.
undulatum L.

NYCTAGINEÆ.

Mirabilis Jalapa L.
longiflora L.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

PHYTOLACCACEÆ.

Rivina aurantiaca Warsc.
humilis L.
Phytolacca decandra L.
Kæmpferi A. Gr.

CHENOPODIEÆ.

Corispermum canescens Kit.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Axyris amarantoides L.
Obione sibirica Fisch.
Spinacia oleracea L.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
— var. rubra.
patula L.
rosea L.
Chenopodium album L.
ambrosioides L.
aristatum L.
Bonus-Henricus L.
Botrys L.
capitatum Asch.
— var. virgatum.
ficifolium Sm.
fœtidum Schrad.
glaucum L.
graveolens Willd.
murale L.
opulifolium Schrad.
polyspermum L.
Quinoa Willd.
urbicum L.
vulvaria L.
Beta trigyna W. et Kit.
vulgaris L.
— var. alba.
— var. Cicla.
— var. rubra.
Suæda maritima Dum.
Kochia hyssopifolia Schrad.
scoparia Schrad.
Salsola Kali L.
Soda L.
Tragus L.
Boussingaultia baselloides H. B. (*tuberc.*).

AMARANTACEÆ.

Celosia cristata L.
Hablitzia tamnoides M. B.
Gomphrena globosa L.
Acnida cannabina L.
Amarantus albus L.
bicolor Nocca.
Blitum L.
caudatus L.
chlorostachys Willd.
Amarantus hybridus L.
melancholicus L.
paniculatus L.
retroflexus L.
silvestris Desf.
speciosus Sims.
spinosus L.
tricolor L.
viridis L.

CARYOPHYLLEÆ.

Velezia rigida L.
Dianthus Armeria L.
atrorubens All.
barbatus L.
calocephalus Boiss.
campestris Bieb.
Caryophyllus L.
chinensis L.
— var. Heddewigii.
ciliatus Guss.
deltoides L.
fragrans Bieb.
gallicus Pers.
liburnicus Bartl. et Wendl.
monspessulanus L.
petræus Waldst. et kit.
plumarius L.
polymorphus M. B.
rupicola Bivona.
Seguieri Will.
squarrosus Bieb.
superbus L.
silvestris Wulf.
tener Balb.
trifasciculatus kit.
virgatus Pasq.
Tunica prolifera Scop.
Saxifraga Scop.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
elegans M. B.
paniculata L.
saligna Schrad.
scorzonerifolia Sering.
viscosa Murr.
Saponaria cerastoides Fisch.
officinalis L.
Vaccaria L.
Silene alpestris Jacq.
alpina Thom.
— var. glareosa.
antirrhina L.
Armeria L.
Behen L.
buplevroides L.
caramanica Boiss. et Heldr.
catholica Oth.
clandestina Jacq.
colorata Poir.
conica L.
conoidea L.
crassicaulis Willk. et Costa.
cretica L.
Cythnia Heldr.
damascena Boiss. et Gaill.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schott.
disticha Willd.
Drummondii Hook.
echinata Otth.
fimbriata Sims.
flavescens W. et Kit.
fruticosa L.
fuscata Link.
Silene gallica L.
gigantea L.
gonocalyx Boiss.
hispida Desf.
imbricata Desf.
inflata Sm.
integripetala Bory et Chaub.
italica L.
juvenalis Delile.
linicola Gmel.
longipetala Vent.
maritima With.
noctiflora L.
nocturna L.
nutans L.
obtusifolia Willd.
pendula L.
petræa Waldst. et Kit.
picta Pers.
Pseudo-italica H. par.
rubella L.
Saxifraga L.
Sendtneri Boiss.
squamigera Boiss.
tatarica Pers.
tenuis Willd.
tincta Frivald.
trinervia Sebast. Maur.
vespertina Retz.
viridiflora L.
viscosa L.
Cucubalus baccifer L.
Lychnis alpina L.
Cœli-rosa Desr.
— var. oculata.
coronaria Lamk.
dioica L.
Flos-Jovis DC.
Githago Lamk.
Haageana Hort.
Viscaria L.
Cerastium perfoliatum L.
Stellaria aquatica Scop.
media Cyrillo.
graminea L.
Arenaria grandiflora L.
rigida Bieb.
setacea Thuill.
triflora L.
Alsine linifolia Borb.
tenuifolia Crantz.
Sagina apetala L.
Linnæi Presl., var. maxima.
Spergularia marina Willk.
media Pers.
rubra Presl.

ILLECEBRACEÆ.

Scleranthus annuus L.
perennis L.
Anychia dichotoma Michx.
Telephium Imperati L.

PORTULACEÆ.

Claytonia perfoliata L.
Calandrinia linearifolia DC.
umbellata DC.
Talinum patens Willd.
Portulaca grandiflora Bot. Reg.
mucronata Hort. Vind.
oleracea L.
pilosa L.

FICOIDEÆ.

Mollugo verticillata L.
Tetragonia expansa Ait.

CACTEÆ.

Rhipsalis Cassytha Gærtn.
conferta Salm-Dyk.
foveolata Web.
funalis Salm-Dyk.
lumbricoides Lem.
pentaptera Pfeiff.
Phyllocactus crenatus Walp.

CRASSULACEÆ.

Sempervivum assimile Schott.
barbatum C. Sm.
calcareum Jord.
Comollei Rota.
dichotomum DC.
Funckii F. Braun.
glaucum Ten.
Mettenianum Schnittzp.
piliferum Jord.
Pilosella Schott.
pyrenaicum Lamotte.
Schleani Schott.
tectorum L.
Verloti Lamotte.
violaceum H. Gott.
Sedum acre L.
annuum L.
Aizoon L.
altissimum Poir.
Cepæa L.
collinum Willd.
involucratum M. B.
kamtschaticum Fisch.
laconicum Heldr. et Sart.
latifolium Bertol.
Maximowiczi Rgl.
maximum Suter.
monregalense Balb.
populifolium Pall.
rubens L.
— var. pallidum.
Selskianum Rgl. et Maack.
stellatum L.
Telephium L.
Wallichianum Hook.
Umbilicus pendulinus DC.
Grammanthes gentianoides DC.

DATISCEÆ.

Datisca cannabina L.

SAXIFRAGACEÆ.

Francoa sonchifolia Cav.
Philadelphus coronarius L.
— var. pendulifolius.
grandiflorus Willd., var. floribundus.
tomentosus Wall.
Deutzia discolor Hemsl., var. purpurascens.
Penthorum sedoides L.
Saxifraga Aizoon Jacq., var. horizontalis.
— var. angustifolia.
cæspitosa L.
conifera Coss. et Dur.
cordifolia Haw.
Cotyledon L., var. angustifolia.
crassifolia L.
crustata Vest.
Saxifraga geranioides L.
globulifera Desf.
granulata L.
hirsuta L.
Huetiana Boiss.
peltata Torr.
pentadactylis Lapeyr.
rotundifolia L.
sarmentosa L. f.
trifurcata Schrad.
Boykinia rotundifolia Parry.
Heuchera glabra Willd.
macrophylla Lodd.
sanguinea Engelm.
pubescens Pursh.
villosa Michx.
Astilbe rivularis Buch.-Ham.
Ribes aureum Pursh.
Grossularia L.
nigrum L.
rubrum L.
sanguineum Pursh.

LOASEÆ.

Bartonia aurea Lindl.
Blumenbachia insignis Schrad.
Loasa bryoniæfolia Schrad.

PASSIFLOREÆ.

Passiflora fœtida L.
gracilis Jacq.
palmata Lodd.
suberosa L.

HAMAMELIDEÆ.

Parrotia Jacquemontiana Dene.

PLATANEÆ.

Platanus orientalis L.

UMBELLIFERÆ.

Hydrocotyle americana L.
bonariensis Lamk.
ficarioides Lamk.
sibthorpioides Lamk.
vulgaris L.
Astrantia major L.
Lagœcia cuminoides L.
Eryngium alpinum L.
amethystinum L.
Billardieri Delar.
bromeliæfolium Delar.
campestre L.
cœruleum Bieb.
corniculatum Lamk.
creticum Lamk.
eburneum Dene.
Lasseauxii Dene.
maritimum L.
Oliverianum Delar.
planum L.
platyphyllum Dene.
spinalba Vill.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Molopospermum cicutarium DC.
Smyrnium Olusatrum L.
perfoliatum L.
Conium maculatum L.
Apium graveolens L.
Petroselinum sativum Hoffm.
Helosciadium repens Koch.
Trinia Kitaibeli Bieb.
Falcaria Rivini Host.
Ammi majus L.
Ægopodium Podagraria L.
Carum Bulbocastanum Koch.
buriaticum Turcz.
Carvi L.
Cryptotænia canadensis DC.
Pimpinella Anisum L.
magna L.
— var rosea.
peregrina L.
rotundifolia M. B.
Sium latifolium L.
Bupleurum angulosum L.
Gandollei Wall.
fruticosum L.
longifolium L.
rotundifolium L.
Seseli buchtornense Koch.
coloratum Ehrh.
elatum L.
glaucum L.
globiferum Vis.
Gouani Koch.
gracile W. et Kit.
gummiferum Sm.
Libanotis Koch.
montanum DC.
tortuosum L.
Myrrhis odorata Scop.
Chærophyllum aromaticum L.
aureum L.
bulbosum L.
Cicutaria Vill.
hirsutum L.
Torilis nodosa Gærtn.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
fumarioides Spreng.
silvestris Hoffm.
vulgaris Pers.
Cnidium dahuricum F. et Mey.
Athamantha cretensis L.
macedonica Spreng.
Matthioli Wulf.
Fœniculum dulce Mill.
vulgare Gærtn.
Crithmum maritimum L.
Œnanthe crocata L.
fistulosa L.
Lachenalii Gmel.
Phellandrium Lamk.
pimpinelloides L.
Æthusa Cynapium L.
Siler trilobum Scop.
Ligusticum alatum Spreng.
scoticum L.
Thomsoni C. B. Clarke.
Selinum Gmelini Bray.
Silaus Besseri DC.
pratensis Bess.
tenuifolius DC.
Levisticum officinale Koch.
Angelica dahurica Maxim.
heterocarpa Lloyd.
lucida L.
pachycarpa Lange.
Archangelica officinalis Hoffm.
Opoponax Chironium Koch.
Ferula Ferulago L.
silvatica Bess.
thyrsiflora Sibth. et Sm.
tingitana L.
Ferulago syriaca Boiss.
Peucedanum alpestre L.
carvifolium Will.
Cervaria Lap.
coriaceum Rchb.
Peucedanum graveolens Benth. et Hook.
hispanicum Endl.
longifolium Waldst. et Kit.
officinale L.
Oreoselinum Mœnch.
parisiense DC.
paucifolium Ledeb.
rablense Koch.
redivivum Pall.
sativum Benth. et Hook.
verticillare Spreng.
Dorema Ammoniacum D. Don.
Johrenia Candollei Boiss.
fungosa Boiss.
Heracleum angustifolium L.
asperum Bieb.
canescens Lindl.
Lehmannianum Bunge.
persicum Desf.
sibiricum L., var. cuneifolia.
Sphondylium L.
Coriandrum sativum L.
Cuminum Cyminum L.
Daucus australis Pœpp.
Carota L.
gummifer Lamk.
maritimus Lamk.
Thapsia garganica L.
villosa L.
Laserpitium gallicum L.
hispidum M. B.
latifolium L., var. glabrum.

ARALIACEÆ.

Hedera Helix L.
Aralia cachemirica Dene.
chinensis L.
cordata Thunb.
spinosa L.
Dimorphanthus mandshuricus Maxim.
Acanthopanax sessiliflorum Seem.

CORNEÆ.

Aucuba japonica L.
Cornus alba L.
Mas L.
sanguinea L.
stolonifera Michx.
stricta Lamk.

LORANTHACEÆ.

Viscum album L.

ARISTOLOCHIEÆ.

Asarum canadense L.
europæum L.
Aristolochia Clematitis L.
fimbriata Cham.

BEGONIACEÆ.

Begonia hirtella Link.
Schmidtiana Regel.
semperflorens Link. et Otto.

CUCURBITACEÆ.

Melothria scabra Nds.
Bryonia alba L.
dioica Jacq.
Ecbalium Elaterium Rich.
Citrullus amarus Schrad.
vulgaris Schrad.

Momordica Balsamina L.
Charantia L.
Luffa acutangula Roxb.
cylindrica Rœm.
Benincasa cerifera Savi.
— var. macrocarpa.
Lagenaria sphærica E. Mey.
vulgaris Ser.
Cucurbita maxima Duch. (var.).
melanosperma Al. Br.
moschata Duchesne.
Pepo Duch.
— var. aurantia.
— var. pyxidaris.
— var. pomiformis.
— var. verrucosa.
perennis A. Gray.
Trichosanthes cucumerina L.
Cucumis Anguria L.
dipsaceus Ehrenb.
Melo L.
— var. agrestis Ndn.
— var. Cantalupo.
— var. Cossonianus Ndn.
— var. Dudaim Ndn.
— var. flexuosus L.
metuliferus E. Mey.
prophetarum L.
Sacleuxii Paill. et Bois.
sativus L.
Curcubitella Duriæi Cogn.
Cyclanthera pedata Schrad.
Sicyos angulata L.
Thladiantha dubia Ndn.
Actinostemma paniculatum Maxim. (*tuberc.*).

OENOTHEREÆ.

Circæa cordata Royle.
Gaura Lindheimeri Engelm. et Gray.
Epilobium alpestre Jacq.
collinum Gmel.
hirsutum L.
japonicum Haussk.
Lamyi Schultz.
lanceolatum Sebast. et Mauri.
montanum L.
palustre L.
roseum Schreb.
sericeum Bartl.
spicatum L.
tetragonum L.
Eucharidium concinnum Fisch. et Mey., var. grandiflorum.
Clarkia elegans Dougl.
pulchella Pursh.
Boisduvalia concinna Spach.
OEnothera amœna Lehm.
— var. rubicunda.
Berteriana Spach.
biennis L.
— var. grandiflora.
campylocalyx Koch et Bché.
fruticosa L.
glauca Michx.
missouriensis Sims.
parviflora L.
rhizocarpa Spreng.
riparia Nutt.
rosea Ait.
speciosa Nutt.
suaveolens Desf.

MELASTOMACEÆ.

Bertolonia marmorata Ndn.

LYTHRARIEÆ.

Heimia salicifolia Link.
Lythrum Salicaria L.
— var. pubescens.
virgatum L.
Cuphea viscosissima Jacq.

THYMELEÆ.

Daphne Mezereum L.

ELEAGNEÆ.

Hippophae rhamnoides L.
Elæagnus glabra Thunb.
pungens Thunb.

RHAMNEÆ.

Pomaderris apetala Labill.
Ceanothus americanus L.
azureus Desf.
ovatus Desf.
Rhamnus caroliniana Walt.
castaneifolia Hort.
cathartica L.
latifolia L'Hérit.
utilis Dcne.
Zizyphus sativa Gærtn.
sinensis Lamk.

MYRTACEÆ.

Callistemon brachyandrus Lindl.
coccineus Muell.
linearis DC.
rigidus R. Br.
speciosus DC.
Myrtus communis L., var. bætica.
Eugenia myrtifolia Sims.

CALYCANTHEÆ.

Calycanthus floridus L.
lævigatus Willd.
occidentalis Hook. et Arn.

POMACEÆ.

Cydonia vulgaris Pers.
— var. lusitanica.
Chænomeles japonica Lindl.
Malus baccata Desf.
floribunda Sieb.
Pirus Balansæ Dcne.
Bollwylleriana DC.
cordata Desv.
oblongifolia Spach.
sinaica Thouin.
Sorbus Aucuparia L.
spuria Pers.
Aria græca J. Roem.
intermedia Schur.
nivea Host., var. latifolia.
scandica M. J. Rœm.
Cotoneaster acutifolia Turcz.
affinis Lindl.
buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
frigida Wall.
horizontalis Dcne.
himalayca Carr.
integerrima Medic.
lanata Regel.
microphylla Wall.
pannosa Franch.
rotundifolia Wall.
Simonsii Baker.
Mespilus germanica L.
Torminaria Clusii Rœm.
Cratægus Azarolus L.
Carrierei Vauvel.
coccinea L.
— var. macracantha.
Crus-galli L.
— var. Fontanesiana.
— var. laciniata.
— var. linearis.
— var. prunifolia.
fissa Bosc., var. Celsiana.
flava Ait.
grandiflora K. Koch.
Heldreichii Boiss.
Korolkowi Hort. par.
linearis Pers.
melanocarpa Bieb.
mexicana Moç. et Sessé.
monogyna Jacq.
orientalis Pall.
Oxyacantha L.
punctata Jacq.
Pyracantha Medic.
sanguinea Pall.
spathulata Michx.
spectabilis Carr.
tanacetifolia Pers.
tomentosa L.
Raphiolepis ovata Briot.
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.

SPIREACEÆ.

Spiræa Aruncus L.
Filipendula L.
Humboldtii Hort.
Lindleyana Wall.
palmata Thunb.
Ulmaria L.
ulmifolia Scop.
Rhodotypos kerrioides S. et Zucc.

ROSACEÆ.

Rosa alba L.
arvensis Huds.
Boreana Béraud.
canina L.
carolina L.
centifolia L.
Chaboissæi Grenier.
coriifolia Fries.
diversifolia Vent.
dumetorum Thuill.
fraxinifolia Borck.
Froebeli Christ.
gallica L.
Guepini Déségl.
hybrida Schleich.
Jundzilliana Bess.
leucantha Loisel.
macrocarpa Mérat.
Manetti Hort.
myriacantha DC.
myriantha Carr.
obtusifolia Desv.
pimpinellifolia L.
pomifera Herrm.
psilophylla Rau.
pyrenaica Gouan.
rubiginosa L.
rubrifolia Vill.
rugosa Thunb.
sepium Thuill.
— var. globosa.
Rosa Seraphini Viv.
spinulifolia Dematra.
tomentella Lem.
tomentosa Smith.
Rubus cratægifolius Bunge.
fruticosus L., var. inermis.
Idæus L.
laciniatus Willd.
leucodermis Dougl.
odoratus L.
phœnicolasius Maxim.
strigosus Michx.
tomentosus Borck.
Fragaria collina Ehrh.
indica Andr.
roseiflora Boulay.
sandwicensis Decne.
vesca L., var. monophylla.
virginiana Duchesne.
Potentilla agrimonioides M. B.
alpestris Hall.
approximata Bge.
argentea L.
argyrophylla Wall.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clem.
canescens Bess.
cathaclines Lehm.
chinensis Ser.
collina Wib.
cryptoteniæ Maxim.
dasyphylla Bunge.
dealbata Bunge.
delphinensis Gren. et Godr.
desertorum Bnge.
Detomassii Ten.
dissecta Pursh.
divaricata DC.
geoides M. B.
hirta L.
Hookeriana Lehm.
Hopwoodiana Sweet.
iberica Hort. par.
Kotschyana Fenzl.
kurdica Boiss.
laciniosa W. K.
millegrana Lehm.
montenegrina Pantöc.
multifida L.
nepalensis Hook.
Nestleri Fries.
nevadensis Boiss.
norvegica L.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
pedata Willd.
pensylvanica L.
pilosa Willd.
præcox F. Schultz.
pimpinelloides L.
recta L.
rivalis Nutt.
rupestris L.
supina L.
Schrenkiana Rgl.
Thurberi A. Gray.
verticillaris Steph.
viscosa Don.
Geum album Gmel.
chiloense Balb.
hispidum Fries.
japonicum Thunb.
montanum L.
nutans Hort. par.
rivale L.

Geum strictum Ait.
silvaticum Pourr.
urbanum L.
virginianum L.
Agrimonia Eupatoria L.
odorata Mill.
repens L.
Sanguisorba canadensis L.
dodecandra Moretti.
officinalis L.
sitchensis C. A. Mey.
Poterium Sanguisorba L.
spinosum L.
Acæna ovalifolia Ruiz et Pav.
pinnatifida Ruiz et Pav.
Sanguisorbæ Vahl.

AMYGDALEÆ.

Cerasus acida Borkh.
Avium L. var. Juliana.
Laurocerasus Loisel.
Mahaleb L.
semperflorens DC.
Prunus domestica L.
Persica sinensis Hort.

PAPILIONACEÆ.

Baptisia australis R. Br.
— var. minor.
Thermopsis fabacea R. Br.
lanceolata R. Br.
Crotalaria sagittalis L.
Lupinus Consentini Guss.
Crukshanksii Hook.
elegans H. B. K.
Hartwegii Lindl.
Hilarianus Benth.
hirsutissimus Benth.
macrophyllus Benth.
mutabilis Sweet.
pubescens Benth.
subcarnosus Hook.
Ononis aragonensis Asso.
fruticosa L.
leiosperma Boiss.
macrophylla Spreng.
rotundifolia L.
spinosa L.
Spartium junceum L.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Genista canariensis L.
radiata Scop.
tinctoria L.
Cytisus Adami Hort.
albus L.
alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
capitatus Scop.
hirsutus L.
Laburnum L.
nigricans L.
prolifer L. f.
purpureus Scop.
schipkaensis Dieck.
sessilifolius L.
Anthyllis tetraphylla L.
Medicago carstiensis Wulf.
falcata L.
laciniata Mill.
lupulina L.
maculata L.
media Pers.
muricata All.
radiata L.
sativa L.
Trigonella calliceras Fisch.
cœrulea Ser.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
gladiata Steven.
monspeliaca L.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
Pocockia cilicica Boiss. et Bal.
cretica Ser.
Melilotus alba Lamk.
officinalis Lamk.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
Trifolium agrarium L.
albidum Retz.
alexandrinum L.
alpestre L.
Balansæ Boiss.
Bocconi Savi.
hybridum L.
incarnatum L.
intermedium Guss.
medium L.
minus Sm.
montanum L.
pannonicum L.
pratense L.
repens L.
resupinatum L.
rubens L.
spadiceum L.
Wormskioldii Lehm.
Dorycnium herbaceum Vill.
hirsutum L.
rectum Ser.
suffruticosum Vill.
Lotus biflorus Desr.
corniculatus L.
Gebelia Vent.
ornithopodioides L.
Requieni Mauri.
siliquosus L.
Tetragonolobus L.
uliginosus Schk.
Dalea alopecuroides Willd.
Amorpha canescens Nutt.
frutiosa L.
Psoralea capitata L.
macrostachya DC.
physodes Hook.
Indigofera Dosua Buch.-Ham.
Glycyrrhiza glabra L.
Galega officinalis L.
orientalis L.
Caragana Altagana DC.
Robinia Pseudacacia L.
Sphærophysa salsula DC.
Calophaca volgarica Fisch.
Halimodendron argenteum DC.
Colutea arborescens L.
cruenta Ait.
media Willd.
orientalis Lamk.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Oxytropis montana DC.
Astragalus asper Jacq.
bæticus L.
canadensis L.
chlorostachys Lindl.
creticus Lamk.
Crotalariæ A. Gray.
depressus L.
epiglottis L.
falcatus Lamk.
frigidus A. Gray.
Astragalus galegiformis L.
Glaux L.
glycyphyllos L.
Grahami Steud.
himalayanus Klotzsch.
lusitanicus Lamk.
melilotoides Pall.
narbonensis Gouan.
pentaglottis L.
ponticus Pall.
sesameus L.
sulcatus L.
Tragacantha L.
uliginosus L.
utriger Pall.
virgatus Pall.
vulpinus Willd.
Pisum sativum L.
Ervum Ervilia L.
Lens L.
Vicia Cracca L.
dumetorum L.
Faba L.
— var. minor.
onobrychioides L.
pisiformis L.
sativa L.
sepium L.
sicula Guss.
villosa Roth.
Lathyrus abyssinicus Hort. par.
articulatus L.
Cicera L.
grandiflorus Sibth. et Sm.
latifolius L.
maritimus Bigel.
Ochrus DC.
odoratus L.
platyphyllus Retz.
rotundifolius Willd.
sativus L.
silvestris L.
tingitanus L.
tuberosus L.
Orobus vernus L.
Scorpiurus muricata L.
subvillosa L.
sulcata L.
Ornithopus compressus L.
Hippocrepis multisiliquosa L.
unisiliquosa L.
Securigera Coronilla DC.
Coronilla atlantica Boiss. et Reut.
montana Scop.
scorpioides Koch.
viminalis Salisb.
Arachis hypogæa L.
Desmodium canadense DC.
marylandicum DC.
podocarpum DC.
racemiferum DC.
sessilifolium Torr. et Gr.
Hedysarum coronarium L.
esculentum Ledeb.
microcalyx Baker.
multijugum Maxim.
Onobrychis Caput-galli Lamk.
petræa Desv.
sativa Lamk.
Soja hispida Mœnch.
Erythrina Crista-galli L.
Phaseolus lathyroides L.
multiflorus L.
vulgaris L.
— var. sphæricus.
— var. tumidus.
Phaseolus Wightianus Grah.
Vigna Catjang Walp.
unguiculata Savi.
Dolichos Lablab L.
myodes Ten.
sesquipedalis L.
Rhynchosia densiflora DC.
diffusa DC.
phaseoloides DC.
Sophora japonica L.

CÆSALPINIEÆ.

Cassia floribunda Cav.
schinifolia A. DC.
Cercis Siliquastrum L.
Gleditschia japonica Miq.
macracantha Desf.
sinensis Lamk.
triacanthos L.

MIMOSEÆ.

Acacia Lophantha Willd.
verticillata Willd.
Mimosa acanthocarpa Poir.
pudica L.

QUERCINEÆ.

Quercus Ægilops L., var. macrolepis.
coccifera L.
Haas Kotschy.
Ilex L.
Libani Oliv.
Toza Bosc.
Ostrya virginica Micheli.

BETULINEÆ.

Betula alba L.
— var. pubescens.
fruticosa Pall.
papyrifera Marsh.
Alnus incana Medic.
Corylus Avellana L., var. maxima

JUGLANDEÆ.

Juglans nigra Lamk.
regia L.
— var. macrocarpa.
Carya amara Nutt.
Platycarya strobilacea Sieb. et Zucc.

GYMNOSPERMÆ.

TAXINEÆ.

Cephalotaxus Fortunei Hook.
Ginkgo biloba L.
Taxus baccata L.
— var. adpressa.

CUPRESSINEÆ.

Cupressus sempervirens L.
Juniperus communis L.
Biota orientalis Endl.
Cryptomeria japonica Don.

ABIETINEÆ.

Pinus austriaca Link.
halepensis Mill.
Laricio Poir.
— var. nigricans.

SEMINA VARIA ANNO 1900 ACCEPTA

E VARIIS LOCIS [1].

Aberia caffra [tunicensis].
Abrus precatorius [guadalupensis].
Abutilon sp. [syriacum].
Acacia eburnea [tunicensis].
Acacia Lophantha [tunicensis].
Acacia sp. [syriaca].
Acanthus syriacus [syriacus].
Achras Sapota [guadalupensis].
Adenanthera pavonina [guadalupensis].
Agapanthus umbellatus [provincialis].
Agave Ixtli [provincialis].
Albizzia Julibrissin [syriaca].
Albizzia Julibrissin [tunicensis].
Aleurites triloba [neo-caledonica].
Amomum sp. [zanzibaricum].
Amorpha fruticosa [tunicensis].
Anarrhinum orientale [syriacum].
Aristolochia ringens [syriaca].
Carica Papaya [syriaca].
Cæsalpinia sepiaria [tunicensis].
Cæsalpinia sp. [syriaca].
Cassia occidentalis [guadalupensis].
Cassia pendula [syriaca].
Cassia torosa [syriaca].
Casuarina torulosa [tunicensis].
Cereus Jamacaru [tunicensis].
Clerodendron sp. [syriacum].
Colladonia crenata [syriaca].
Colvillea racemosa [guadalupensis].
Coronilla viminalis [syriaca].
Crinum sp. (*tuberc.*) [syriacum].
Crithmum maritimum [provincialis].
Curcuma longa [neo-caledonica].
Cytisus syriacus [syriacus].
Diospyros Kaki [provincialis].
Duranta Plumieri [tunicensis].
Eccremocarpus scaber [provincialis].
Eremostachys laciniata [syriaca].
Eucalyptus rostrata [tunicensis].
Fourcroya gigantea (*bulbill.*) [syriaca].
Fourcroya gigantea (*bulbill.*) [tunicensis].
Gleditschia triacanthos [tunicensis].
Gomphocarpus fruticosus [tunicensis].
Gossypium brasiliense [neo-caledonicum].
Gossypium herbaceum var. Abassy [tunicense].
Gossypium herbaceum var. Americain (blanc) [tunicense].
Gossypium herbaceum var. Brun de Mallaganza [tunicense].
Gossypium herbaceum var. Choice-Upland [tunicense].
Gossypium herbaceum var. du Turkestan [tunicense].
Gossypium herbaceum var. Grand du Congo [tunicense].
Gossypium herbaceum var. Louisiane prolifique [tunicense].
Gossypium herbaceum var. Mit. Afifi [tunicense].
Guilandina Bonduc [guadalupensis].
Guilandina Bonducella [guadalupensis].
Harungua madagascariensis [madagascariensis].
Hibiscus Sabdariffa [madagascariensis].
Hypericum crispum [syriacum].
Isolepis Holoschœnus [provincialis].
Jacaranda mimosæfolia [syriaca].
Jatropha multifida [syriaca].
Juncus acutus [provincialis].
Kœlreuteria paniculata [tunicensis].
Leea sp. [tunkinensis].
Leontice Leontopetalum [cypria].
Leucæna glauca [guadalupensis].
Leucæna glauca [tunicensis].
Luffa acutangula [guadalupensis].
Moluccella spinosa [syriaca]
Myrsine læta [guadalupensis].
Ochroma Lagopus [guadalupensis].
Origanum Maru [syriacum].
Ormosia dasycarpa [guadalupensis].
Osyris alba [syriaca].
Pandanus utilis [guadalupensis].
Panicum debile [guineense].
Parkinsonia aculeata [syriaca].
Poinciana Giliesii [syriaca].
Polygonum platycladum [syriacum].
Poterium spinosum [syriacum].
Prosopis sp. [californica].
Prosopis sp. [mexicana].
Quillaja Saponaria [provincialis].
Rhus vernicifera [provincialis].
Ricinus communis [guadalupensis].
Sesbania ægyptiaca [syriaca].
Silene Reuteriana [syriaca].
Solanum japonicum [syriacum].
Solanum mauritianum [syriacum].
Styrax officinalis [syriacum].
Tecoma capensis [provincialis].
Tecoma stans [syriaca].
Thevetia neriifolia [syriaca].
Thrinax barbadensis [guadalupensis].
Thrinax radiata [guadalupensis].
Thymbra spicata [syriaca].
Trichosanthes cucumerina [provincialis].
Vitex Agnus-Castus [tunicensis].
Washingtonia filifera [syriaca].
Xanthium strumarium [provinciale].

[1] Nomina regionum originem, neutiquam patriam, indicant.

MAXIME CORNU,
Professor.

Parisiis, die 20° decembri 1900.

Desiderata citissime mandata petimus.

Monsieur le Dr Erlecase

Directeur du Jardin botanique

a St Louis

(Etats-Unis - Missouri)

Monsieur le Directeur

du Muséum d'histoire naturelle

rue Cuvier, 57

PARIS